

WOHNRAUMLEUCHTEN

AUSSENLEUCHTEN

TECHNISCHE LEUCHTEN

LEUCHTMITTEL



EDITORIAL



LICHTGESTALTUNG, DIE RÄUME VERWANDELT

Ob gemütliches Wohnzimmer, funktionale Küche oder entspannter Schlafbereich – mit der passenden Beleuchtung entsteht Atmosphäre, die begeistert. Auch Außenflächen wie Garten, Einfahrt oder industrielle Hallen profitieren von intelligent geplanten

Lichtkonzepten. Unser umfangreiches Sortiment bietet für jede Anwendung die ideale Lösung. Mit einer beeindruckenden Lieferverfügbarkeit von 95 % stellen wir sicher, dass Ihre Wunschprodukte schnell bei Ihnen sind – für Licht, das wirkt.

INHALT

WOHNRAUMLEUCHTEN S. 12 - 109	
DSCHUNGEL-STYLE	YOUNG & TRENDY
AUSSENLEUCHTEN S. 110 - 155	
EDELSTAHL	HOLZ & ROSTFARBIG
TECHNISCHE LEUCHTEN S. 156 - 223	
PANELS	FEUCHTRAUMLEUCHTEN19LICHTBÄNDER20HALLENLEUCHTEN20LED-STRAHLER21STRASSENLEUCHTEN21NOTLEUCHTEN21
LEUCHTMITTEL S. 224 - 269	
GLÜHLAMPEN-, KERZEN-, TROPFEN-& REFLEKTORFORM . 226 GU10	KOMPAKTLAMPEN 25 LED-TUBES T5 25 LED-TUBES T8 EVG 26 LED-TUBES T8 VVG/KVG 26
BEGRIFFSERKLÄRUNG & INDEX S. 270 - 278	
BEGRIFFSERKLÄRUNG	INDEX

UNSERE KOMPONENTEN FÜR IHREN ERFOLG



Jede Anforderung ist anders: Manchmal ist sie umfangreicher, manchmal erfordert sie innovative Lösungen, manchmal ändern sich die Bedingungen.

Um Sie bei jedem Projekt individuell, vielseitig und passgenau zu unterstützen, bieten wir Ihnen eine Vielzahl an Komponenten. Von unseren Produkten über unsere **Dienstleistungen** bis hin zu unserer **Fachberatung** und dem **Wissen**, das Sie sich aneignen können – wir haben alles, was Sie für Ihren Erfolg benötigen. Unsere Komponenten funktionieren eigenständig, greifen jedoch nahtlos ineinander und bilden so ein umfassendes Gesamtpaket.

In diesem neuen **Lichträume-Katalog** finden Sie hochwertige Artikel aus dem Lichtbereich. Er zeigt eindrucksvoll die Fülle unseres Sortimentes. Entdecken Sie dabei viele **Innovationen** und **Neuheiten** unserer namhaften Lieferanten.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg und Freude mit unserem **Lichträume-Katalog** und stehen Ihnen jederzeit mit Rat und Tat zur Seite.

KOMPETENZ, QUALITÄT UND ZERTIFIZIERUNG



UNI ELEKTRO — wir sind einer der **führenden Elektrofachgroßhändler** in Deutschland! Gegründet wurde das Unternehmen vor über 50 Jahren durch den Zusammenschluss der Traditionsunternehmen Bauer, Elsholtz und Spoerle. Seit dem Jahr 2000 gehören wir zur **Würth-Gruppe**.

Unseren Kunden aus Handel, Handwerk und Industrie stellen wir ein Produktsortiment von **über einer Million Artikeln** zur Verfügung. Eine Leistung, die Fachwissen, Kundenorientierung, Einsatzbereitschaft und Zuverlässigkeit erfordert.

Doch darüber hinaus bieten wir eine umfassende Expertise: Wir stehen unseren Kunden mit **fachkundiger Beratung** und **Dienstleistungen** zur Seite. Nicht umsonst heißt unser Leitspruch "Wir liefern mehr als Ware", denn das ist **unser Versprechen**!

Der Dialog mit Ihnen ist uns wichtig. Deshalb stehen unsere Mitarbeitenden in engem Kontakt zu Ihnen: Gemeinsam bringen wir **Ihre Projekte erfolgreich voran** – schaffen Wege, die noch keiner kennt,

mit Mehrwertlösungen für die Herausforderungen Ihres Tagesgeschäfts. Hilfsbereitschaft, Respekt und ein kollegiales Miteinander sind dabei selbstverständlich. Denn Geschäfte werden immer zwischen Menschen gemacht!

Qualität wird bei UNI ELEKTRO groß geschrieben: Interne Audits und ein **Qualitätsmanagementsystem** garantieren die Einhaltung der weltweit gültigen Qualitätsnorm **ISO 9001** und neu die Zertifizierung unseres **Umweltmanagementsystems** nach **ISO 14001**. Dabei geht es nicht nur um die Einhaltung aller geltenden Regeln und Gesetze, sondern auch um eine entsprechende innere Haltung der Mitarbeitenden, die gefördert wird. Dieser **Code of Compliance** der **Würth-Gruppe** ist ein wesentlicher Baustein für den nachhaltigen Unternehmenserfolg.





PERSÖNLICHE BERATUNG VOR ORT

Die Nähe zu Ihnen ist uns wichtig: Unser Netzwerk erstreckt sich über **rund 70 Niederlassungen** bundesweit.

An jedem dieser Standorte treffen Sie auf unsere serviceorientierten Mitarbeitenden, die sich durch hohe fachliche und menschliche Kompetenz auszeichnen. Bei uns steht die individuelle Beratung im Mittelpunkt: Wir wissen, dass jeder Kunde unterschiedliche Bedürfnisse hat.

Vertrauen Sie darauf, dass sich unser engagiertes Team um Ihre Anliegen mit größtem Einsatz kümmert.

Navigieren & Standort-Infos

Alle Standorte mit Adressen, Kontaktmöglichkeiten und Öffnungszeiten finden Sie in unserem Online-Shop.





Online geht es weiter:

www.unielektro.de/
standort

LINI ELEKTRO

Fachgroßhandel GmbH & Co. KG Ludwig-Erhard-Straße 21–39 5760 Eschborn Telefon 06196 / 477-0 info@unielektro.de www.unielektro.de

52068 Aachen

Auf der Hüls 197 Telefon 0241 / 446479-0 aachen@unielektro.de

63814 Aschaffenburg/ Mainaschaff

Kreuzäcker Ring 16 Telefon 06021 / 4149-0 aschaffenburg@unielektro.de

55543 Bad Kreuznach

Bosenheimer Straße 284 a Telefon 0671 / 796087-0 had-kreuznach@unielektro.de

10587 Berlin-Charlottenburg

Helmholtzstraße 2-9 Telefon 030 / 390405-0 berlin-charlottenburg@unielektro.de

10245 Berlin-Friedrichshain

Rudolfstraße 1-8 Telefon 030 / 50926-0 berlin-friedrichshain@unielektro.de

12681 Berlin-Marzahn

Landsberger Allee 366 Telefon 030 / 5498987-0 berlin-marzahn@unielektro.de

13086 Berlin-Pankow

Lehderstraße 20-21 Telefon 030 / 9240079-0 berlin-pankow@unielektro.de

13599 Berlin-Spandau Am Juliusturm 55-59

Telefon 030 / 2196536-0 berlin-spandau@unielektro.de

12099 Berlin-Tempelhof

Germaniastraße 139 Telefon 030 / 740701-0 berlin-tempelhof@unielektro.de

53121 Bonn

Am Dickobskreuz 12-14 Telefon 0228 / 184964-0 honn@unielektro de

03042 Cottbus

Am Gleis 14 Telefon 0355 / 7525-0 cottbus@unielektro.de

64293 Darmstadt

Otto-Röhm-Straße 69 Telefon 06151 / 8101-0 darmstadt@unielektro.de

44379 Dortmund

Planetenfeldstraße 116 Telefon 0231 / 9657-100 dortmund@unielektro.de

04720 Döbeln-Mochau

Am Fuchsloch 3 Telefon 03431 / 723-0 doebeln@unielektro.de

1187 Dresden

Bamberger Straße 1 Telefon 0351 / 2537-0 dresden@unielektro.de

0591 Düsseldorf

Harffstraße 42 Telefon 0211/97789-0 duesseldorf@unielektro.de

16225 Eberswalde

Carl-Zeiss-Straße 4 Telefon 03334 / 2006-0 eberswalde@unielektro.de

99098 Erfurt-Linderbach

Hinter den Wänden 2 Telefon 0361 / 4295-0 thueringen@unielektro.de

65760 Eschborn ASS

Ludwig-Erhard-Straße 21–39 Telefon 06196 / 477-441 eschborn-ass@unielektro.de

65760 Eschborn

Ludwig-Erhard-Straße 21-39 Telefon 06196 / 477-688 eschborn-nl@unielektro.de

45143 Essen

Westendstraße 14 c Telefon 0201/3198699-0 essen@unielektro.de

65933 Frankfurt/M.-Höchst

Industriepark Höchst Geb. C728 Telefon 069 / 6050-4267 frankfurt-hoechst@unielektro.de Nur für Industriepark-Firmen!

60437 Frankfurt/M.-Nord Berner Straße 30 Telefon 069 / 50004-6 frankfurt-nord@unielektro.de

60314 Frankfurt/M.-Ost

Hanauer Landstraße 318 Telefon 069 / 426958-0 frankfurt-ost@unielektro.de

63263 Frankfurt/M.-Süd/

Neu-Isenburg Hans-Böckler-Straße 18 Telefon 06102 / 366 69-0 frankfurt-sued@unielektro.de

61169 Friedberg

Pfingstweide 2 Telefon 06031 / 693708-0 friedberg@unielektro.de

36043 Fulda

Christian-Wirth-Straße 9 Telefon 0661 / 4952-0 fulda@unielektro.de

35440 Gießen/Linden

Gottlieb-Daimler-Straße 7 Telefon 06403 / 912-0 giessen@unielektro.de

58097 Hagen

Pettenkoferstraße 15 Telefon 02331 / 39603-0 hagen@unielektro.de

06116 Halle

Reideburger Straße 51 Telefon 0345/56417-0 halle@unielektro.de

63452 Hanau

Donaustraße 23 Telefon 06181 / 9183-0 hanau@unielektro.de

69126 Heidelberg

Hatschekstraße 5/1 Telefon 06221/338619-0 heidelberg@unielektro.de

35745 Herborn

Auf der Weih Telefon 02772 / 5005-0 herborn@unielektro.de

67657 Kaiserslautern

Mainzer Straße 87 Telefon 0631 / 3105901-0 kaiserslautern@unielektro.de

76185 Karlsruhe

Ziegelstraße 4 Telefon 0721 / 82436-0 karlsruhe@unielektro.de

65451 Kelsterbach

Loirestraße 4 Telefon 06142 / 836936-0 kelsterbach@unielektro.de

56070 Koblenz

Ernst-Abbe-Straße 10 Telefon 0261 / 80708-0 koblenz@unielektro.de

51105 Köln

Poll-Vingster-Straße 105 Telefon 0221/983436-0 koeln@unielektro.de

50825 Köln

Oskar-Jäger-Straße 127 Telefon 0221 / 98743 89-0 koeln-ass@unielektro.de

04356 Leipzig

Gypsbergstraße 11 Telefon 0341 / 6078-0 leipzig@unielektro.de

65555 Limburg

Albert-Weil-Straße 2 Telefon 06431 / 5055-0 limburg@unielektro.de

39124 Magdeburg Wasserkunststraße 98

Telefon 0391 / 25538-0 magdeburg@unielektro.de

55130 Mainz-Weisenau

Weberstraße 12 Telefon 06131 / 5061-0 mainz@unielektro.de

68163 Mannheim

Hans-Thoma-Straße 19 Telefon 0621 / 41932-0 mannheim@unielektro.de

35039 Marburg Frauenbergstraße 22 Telefon 06421 / 304809-0 marburg@unielektro.de

15749 Mittenwalde

Zülowstraße 7 Telefon 033764 / 75-0 mittenwalde@unielektro.de

81241 München

Landsberger Straße 392 Telefon 089 / 89796112-0 muenchen@unielektro.de Keine Warenabholung!

63071 Offenbach Rowentastraße 9 Telefon 069 / 985434-0 offenbach@unielektro.de

16515 Oranienburg Hans-Grade-Straße 8a Telefon 03301/20708-0 oranienburg@unielektro.de

08525 Plauen Vordere-Gellert-Straße 7 Telefon 03741/5472-0 plauen@unielektro.de

14482 Potsdam

Wetzlarer Straße 30 Telefon 0331 / 88815-0 potsdam@unielektro.de

01591 Riesa

Wittenberger Straße 10 Telefon 03525/5068-0 riesa@unielektro.de

66740 Saarlouis

Industriestraße 19 Telefon 06831 / 769956-0 saarlouis@unielektro.de

06526 Sangerhausen

An der Zolltafel 10 Telefon 03464/5412-0 sangerhausen@unielektro.de

57080 Siegen

Marienhütte 16 Telefon 0271 / 3137890-0 siegen@unielektro.de

54294 Trier

Niederkircher Straße 15 Telefon 0651 / 998 78-0 trier@unielektro.de

65203 Wiesbaden-Biebrich Carl-Bosch-Straße 2 Telefon 0611 / 2407-0 wiesbaden-biebrich@unielektro.de

65189 Wiesbaden-Stadt/ Wiesbaden-Erbenheim

Berliner Straße 207–211 Telefon 0611 / 2407-88 wiesbaden-stadt@unielektro.de

38442 Wolfsburg

Hafenstraße 3 Telefon 05362/938323-0 wolfsburg@unielektro.de

15569 Woltersdorf

Berghofer-Weg 40 Telefon 03362 / 7924-60 woltersdorf@unielektro.de

Fachhandelsvertrieb Deutschland

44379 Dortmund Planetenfeldstraße 116 Telefon 0231 / 9657-222 fhv.deutschland@unielektro.de

15749 Mittenwalde

Zülowstraße 7 Telefon 033764/252-222 fhv.deutschland@unielektro.de

Kundencenter

99098 Erfurt-Linderbach Hinter den Wänden 2 Telefon 0361 / 4295-222 kundencenter@unielektro.de

Fachakademie

65760 Eschborn Ludwig-Erhard-Straße 21–39 Telefon 06196 / 477-610 seminar@unielektro.de

KLUXEN Elektro-Fachgroßhandlung

WALTER KLUXEN GmbH Elektro-Fachgroßhandlung

Von-Bargen-Straße 18 22041 Hamburg Telefon 040 / 23701-0 info@kluxen.de www.kluxen.de

38122 Braunschweig

Friedrich-Seele-Straße 3 Telefon 0531 / 129964-0 braunschweig@kluxen.de

28816 Bremen-Stuhr

Henleinstraße 21 Telefon 0421 / 278334-0 bremen-stuhr@kluxen.de

27568 Bremerhaven

Barkhausenstraße 29 Telefon 0471 / 483978-0 bremerhaven@kluxen.de

24941 Flensburg Lise-Meitner-Straße 19 Telefon 0461/313327-0 flensburg@kluxen.de

22041 Hamburg Von-Bargen-Straße 18 Telefon 040 / 2 3701-519 wandshek@kluxen de

30179 Hannover

Kugelfangtrift 4 b Telefon 0511/3744599-0 hannover@kluxen.de

25524 Itzehoe

Am Brookhafen 4 Telefon 04821 / 40798-0 itzehoe@kluxen.de

23556 Lübeck

Vierhörn 2a Telefon 0451 / 203984-0 luebeck@kluxen.de

21337 Lüneburg

Pulverweg 6 Telefon 04131 / 223399-0 lueneburg@kluxen.de

24537 Neumünster

Kornstieg 4a Telefon 04321 / 60283-0 neumuenster@kluxen.de

23970 Wismar

Am Torney 39 Telefon 03841 / 33409-0 wismar@kluxen.de

17438 Wolgast

Chausseestraße 42 Telefon 03836 / 23138-0 wolgast@kluxen.de

UNTERSTÜTZUNG FÜR IHRE TÄGLICHE ARBEIT



Gestalten Sie Ihre Prozesse noch effektiver mit unserem Online-Shop durch zeitsparende Schnittstellen und arbeitserleichternde Werkzeuge. Von der elektronischen System-Anbindung, über Artikel-Klassifikationen bis zur elektronischen Rechnungslegung bekommen Sie bei uns alles aus einer Hand.

Unser Online-Shop als E-Commerce-Plattform integriert einen B2B-Online-Shop, ein Informationsportal und eine Webservice-Plattform zu einer umfassenden Lösung.

UNI ELEKTRO hat die richtigen Tools, um elektronische Beschaffungsprozesse sicher, effizient und speziell nach Ihren Wünschen umzusetzen, z.B.:

- **Konfiguratoren:** Wir bieten Ihnen eine direkte Schnittstelle zu den Konfiguratoren unserer Lieferanten sowie Projekt- und Budgetverwaltung.
- Preisanfragen: Einfach Ihren Warenkorb anfragen.

- **Benutzerberechtigungen:** Verwalten Sie die einzelnen Zugänge Ihrer Mitarbeitenden mit Genehmigerverfahren.
- **Favoritenlisten und Schnellzugriffe:** Sparen Sie Zeit mit vorgefertigten Schnellzugriffen sowie Ihren individuell erstellten Favoritenlisten.
- Verfügbarkeitsabfrage: Schnelle und unkomplizierte Abfrage der Verfügbarkeit in den Zentrallagern und im Umkreis.
- **Katalog-Portal:** Exklusiver Zugriff auf Lieferanten-Kataloge.
- **BIM-Daten:** Online anschauen und für die Weiterverarbeitung in Ihrer Planungssoftware herunterladen.
- **Click & Collect:** Sehen Sie die Bestände der Niederlassungen in Ihrer Nähe und holen Sie Ihre bestellte Ware 30 Minuten später im Standort ab.

AUS TRADITION GRÜN



Als Elektrofachgroßhandel sind wir uns **unserer Verantwortung bewusst** — ökologisch, ökonomisch und sozial. Als Unternehmen **unterstützen wir die Energiewende** in Deutschland. So treiben wir den Ausbau von Ladeinfrastrukturen, Photovoltaikanlagen und Wärmepumpen aktiv voran und optimieren kontinuierlich unsere eigene Logistik.

Durch interne Schulungen haben wir einen Wissensvorsprung ausgebaut, der uns unter anderem zu einem der Marktführer im Bereich Elektromobilität im Großhandel gemacht hat. Dieses Know-how nutzen wir nicht ausschließlich für unsere Kunden: Wir integrieren die Innovationen auch in unsere eigenen Standorte. Ob Photovoltaik, Ladestationen oder eine effizientere Lichtsteuerung — gemeinsam mit den Mitarbeitenden aus der UNI ELEKTRO-Familie fördern wir den Ausbau.

In den letzten Jahren haben wir unseren Blick auf den Einsatz von Ressourcen optimiert: Während Wachstum und Umsatz steigen, sinken Abfall, Strom- und Wärmeverbrauch. In unserer Logistik setzen wir auf Kartonagen, die zu 100% aus Recyclingmaterial bestehen. Damit unterstützen wir das Thema Kreislaufwirtschaft und erhöhen sukzessive den Recyclinganteil unserer eingesetzten Materialien. Darüber hinaus wechseln wir vermehrt zu Versandboxen als Mehrwegbehälter. Dies hat den Vorteil, dass Kartonagen reduziert

werden, der **Verpackungsschutz** der Ware steigt und der interne und externe **Transport vereinfacht** wird. Die Wiederverwendung von Verpackungsmaterial der Lieferanten ist ein wichtiger Schritt zur Reduzierung von Abfall und zur **Förderung der Nachhaltigkeit**. Zudem optimieren wir unsere Tourenpläne und schaffen so **effiziente Sammeltransporte**.

In Zukunft wollen wir **Qualität und Umwelt noch stärker miteinander verbinden**. Wir haben unser Umweltmanagementsystem nach ISO 14001 zertifiziert. Damit verknüpfen wir unseren bewährten Qualitätsanspruch mit den immer wichtiger werdenden ökologischen Aspekten des Wirtschaftens.

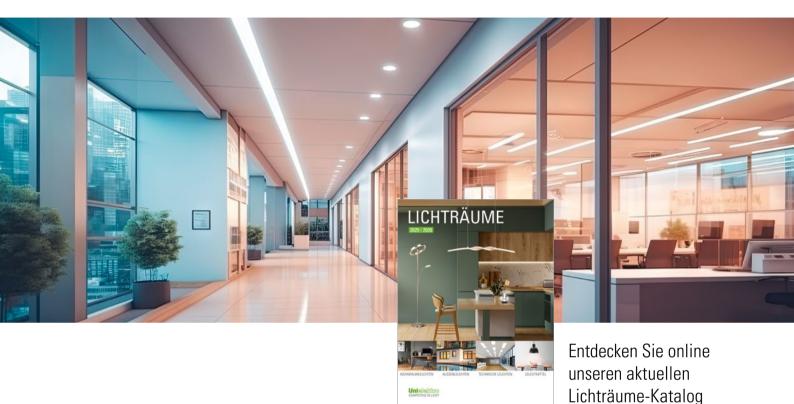
Als ein in Deutschland tätiges Unternehmen setzen wir überwiegend auf **lokale, namhafte Lieferanten** und fokussieren uns auf langjährige Partnerschaften, um die lokale Wertschöpfung zu unterstützen. Das hält Kommunikations- und Beschaffungswege kurz und sorgt für **Transparenz der Lieferkette**.

Wir schätzen Nachhaltigkeit nicht nur aus Tradition, sondern auch aus Überzeugung!





BELEUCHTUNGSTECHNIK



IMMER IM RICHTIGEN LICHT FACHWISSEN & BERATUNG



Unsere **ausgebildeten Fachleute** beraten Sie nicht nur umfassend und kompetent, sondern erstellen auch **normgerechte Beleuchtungsvorschläge**. Das macht uns zu Ihrem **starken Partner** bei allen Herausforderungen.

Ihr Kontakt in Ihrer Nähe:
www.unielektro.de/
ansprechpartner#licht



ZUKUNFTSORIENTIERT VORSPRUNG: WISSEN



Profitieren Sie von unserem Netzwerk. Ob Industrie-, Büro-, oder Außenbeleuchtung, wir finden gemeinsam für Sie die passenden Lösungen. Wir informieren Sie auch über aktuelle Möglichkeiten der Förderung.

Online geht es weiter: www.unielektro.de/fachberater-licht



LIEFERANTEN



















































































WOHNRAUM



WOHNRAUMLEUCHTEN S. 12 - 109

TREND LEUCHTEN Dschungel Style	14-19 14-15	BADEZIMMER Badleuchten	54-59 54-59
Mobile Akkuleuchten	16-19	WAND-/ DECKENLEUCHTEN	60-83
SMART-HOME	20-21	Moderne Wandleuchten	60-61
LED-STRIPES LEUCHTEN	22-23	Pendelleuchten	62-67
	04.40	Strahler & Spot-Serien	68-73
FARBVARIANTEN	24-43	Wand-/ Deckenleuchten	74-83
Trendcolor Sandfarbig	24-25		
Holz/Natur	26-31	STEH-/ TISCHLEUCHTEN	84-91
Landhausstil, Vintage	32-35	Stehleuchten	84-87
Stoffschirmleuchten	36-37	Tischleuchten	88-89
Messing	38-41	Schreibtischleuchten	90-91
Schwarz/Gold LED Kerzen	42-43	ZWECKLEUCHTEN	92-109
YOUNG & TRENDY	44-53	Klemmleuchten	92-93
Amber/Rauchglas	44-45	Haushaltshelfer	94-95
Weiße Wohnraumleuchten	46-47	LED-Stripes kompl. Set's	96-97
Schwarz/Weiß	48-49	LED-Stripes + Alu Schienen	98-101
Junges Wohnen/Kids	50-53	Stromschienen	102-109

BADEZIMMER S. 54



DECKENLEUCHTEN S. 83





STEHLEUCHTEN S. 84



TISCHLEUCHTEN S. 89





REALITY

Tischleuchte Motiv Affe Kunststoff schwarz/ goldfarbig LxBxH: 17,5x31,5x35,5cm exkl. 1xE27

332 249 20 100,00€



WOHNRAUM LEUCHTEN

REALITY

Deckenleuchte mit Ventilator schwarz/goldfarbig getrennt schaltbar mit Fernbedienung und Timer mit 3 Geschwindigkeitsstufen ØxH: 50x22cm exkl. 3xE27

332 249 24 207,00€





REALITY

Tischleuchte goldfarbig/ schwarz mit Stoffschirm HxT: 42x17cm exkl. E14, max. 40W

332 162 81 68,00€

REALITY

Tischleuchte Motiv Gorilla Kunststoff goldfarbig/ schwarz LxBxH: 16x23x23cm exkl. 1xE14

332 249 23 57,00€

REALITY

Tischleuchte Motiv Gorilla Kunststoff schwarz/ goldfarbig LxBxH: 16x23x23cm exkl. 1xE14

332 249 22 57,00€

AKTUELLER WOHNTREND AKKU LEUCHTEN



WOHNRAUM AKKU LEUCHTEN









LED-Akku Mobile Außen-Stehleuchte schwarz IP54 mit Rattanschirm und Tastdimmer Aufladzeit 4h Brenndauer 5h LxBxH: 18x18x120cm inkl. LED 3W 3.000K 300lm

332 228 95 68,30€

JUST LIGHT

LED-Akku Mobile Innen-Tischleuchte schwarz IP20 mit Touchdimmer Aufladezeit 3,5h Brenndauer 5h LxBxH: 12,9x12,9x21,6cm inkl. CCT LED 1W 2.700-5.000K 210lm

332 228 93 29,60€



AKTUELLER WOHNTREND

AKKU LEUCHTEN





NEUHAUS

LED-Akku Mobile Wandleuchte grau IP20 mit Fernbedienung und USB-Ladekabel Problemlöser für Wände ohne Stromanschluß mit Timerfunktion ØxH: 25x6,5cm inkl. LED-Board 1,3W 3.000K 180lm

332 213 50 83,20€







REALITY

LED-Akku Mobile Tischleuchte schwarz Glas amberfarbig IP20 innen mit 4-fach Touchdimmer ØxH: 15x14cm inkl. 1xSMD LED 1,5W 3.000K 100lm

332 229 32 40,00€



REALITY

LED-Akku Mobile Tischleuchte schwarz Glas rauchfarbig IP20 innen mit 4-fach Touchdimmer ØxH: 15x14cm inkl. 1xSMD LED 1,5W 3.000K 100lm

332 229 34 40,00€



REALITY

LED-Akku Mobile Tischleuchte messing-matt Glas opal IP20 innen mit 4-fach Touchdimmer ØxH: 15x14cm inkl. 1xSMD LED 1,5W 3.000K 100lm

332 229 31 40,00€

Mobile Akku Leuchten aufladbar Licht überall, auch an Stellen wo kein Stromauslass vorhanden ist!



WOHNRAUM **LEUCHTEN**



REALITY

LED-Akku Mobile Tischleuchte messing-poliert IP20 innen mit 3-fach Touchdimmer ØxH: 12x30cm inkl. 1xSMD LED 1,5W 3.000K 120lm

332 229 35 45,00€



REALITY

LED-Akku Mobile Tischleuchte chrom IP20 innen mit 3-fach Touchdimmer ØxH: 12x30cm inkl. 1xSMD LED 1,5W 3.000K 120lm

332 229 36







REALITY

LED-Akku Mobile Tischleuchte nickel IP20 innen mit 3-fach Touchdimmer ØxH: 12x30cm inkl. 1xSMD LED 1,5W 3.000K 120lm

332 229 37 45,00€





REALITY

LED-Akku Mobile Tischleuchte coffee IP20 innen mit 3-fach Touchdimmer ØxH: 12x30cm inkl. 1xSMD LED 1,5W 3.000K 120lm

332 229 38 37,00€



EASY, SMART & SAFE



Connect-z LED-Deckenleuchte Stahl/schwarz Textil/Kunststoff grau/weiß LxBxH: 60,5x56,5x9cm inkl.





EGLO

LED-Deckenleuchte Connect-Z eckig stahl Kunststoff weiß LxBxH: 120x30x5cm inkl. RGB+TW LED 1x43,2W 2.700-6.500K 6.000lm

332 249 69 259,00€

LxBxH: 59,5x59,5x5cm inkl. RGB+TW LED 1x35,5W 2.700-6.500K 4.800lm

332 249 68 229,00€

LxBxH: 45x45x5cm inkl. RGB+TW LED 1x27,9W 2.700-6.500K 3.600lm

332 249 67 169,00€



WOHNRAUM **CONNECT-Z**



EGLO

Connect-z LED-Deckenleuchte Stahl schwarz Kunststoff weiß LxBxH: 64x22x5cm inkl. RGB+TW LED 21W 2.600lm

332 213 86 149,00€



Connect-z LED-Deckenleuchte, Stahl schwarz Kunststoff weiß LxBxH: 120x10x4,5cm inkl. TW LED 33,5W warm-weiß-kalt-weiß 4.150lm

332 199 20 129,00€



EGLO

Connect-z LED-Deckenleuchte Stahl schwarz Kunststoff weiß LxBxH: 45x45x5cm inkl. RGB+TW LED 21W 2.900lm

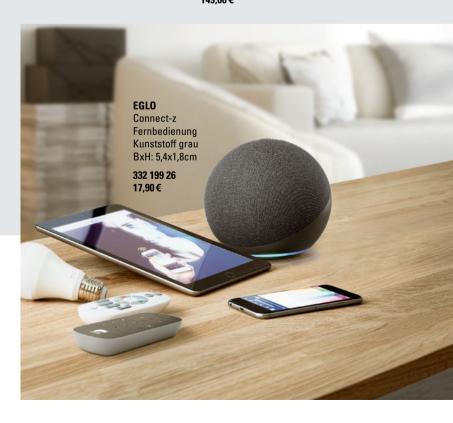
332 213 84 149,00€



EGLO

Connect-z LED-Deckenleuchte Stahl schwarz Kunststoff weiß LxBxH: 64x24x4,5cm inkl. RGB+TW LED 21W 2.600lm

332 213 85 149,00€



LED-STRIPES

KLASSISCH & MODERN

DEZENT IM AUFTRETEN, PERFEKT IN DER INSZENIERUNG

NEUHAUS

LED-Pendelleuchte Stahl stufenlos dimmbar über den Wandschalter LxBxH: 110x8x120cm inkl. LED 2x10,2W 3.000K 1.263lm

332 162 39 223.00€

NEUHAUS

LED-Deckenleuchte Stahl stufenlos dimmbar über den Wandschalter LxBxH: 110x8x15,5cm inkl. LED 2x10W 3.000K 1.263lm

332 162 40 223,00€

NEUHAUS LED-Tischleuchte Stahl inkl. Touchdimmer LxBxH: 12,5x12,5x48,5cm inkl. LED 1x7,2W+4,8W 3.000K 1.670lm

332 085 22 110.00€



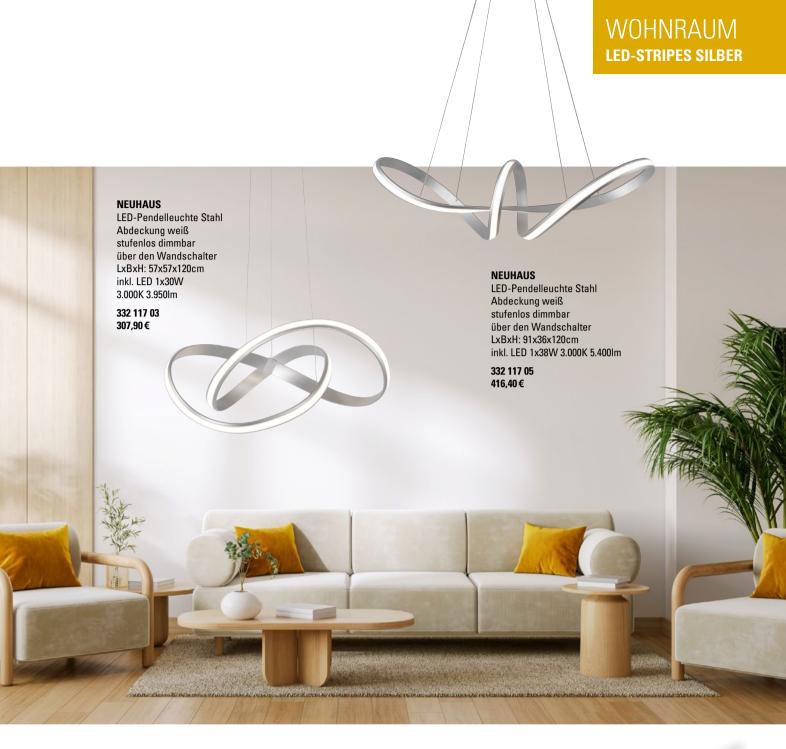
NEUHAUS

LED-Stehleuchte Stahl inkl. Schnurdimmer LxBxH: 20x20x134cm inkl. LED 2x11W 3.000K 3.128lm

332 162 38 237,90€

LIEFERUMFANG:

Diese Leuchten werden mit fest verbauten Leuchtmittel geliefert.





LED-Deckenleuchte nickel Kunststoff weiß LxBxH: 245x50x6,5cm inkl. SMD LED 25W 3.000K 3.000lm

332 185 32 202,00€

SANDFARBIGE LEUCHTEN



EGLO

Tischleuchte Stahl sandfarben ØxH: 20x43,5cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 213 76 57,90€

Stehleuchte Stahl sandfarben ØxH: 32,5x140,5cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 213 77 149,00€

WOHNRAUM SANDFARBEN

REALITY

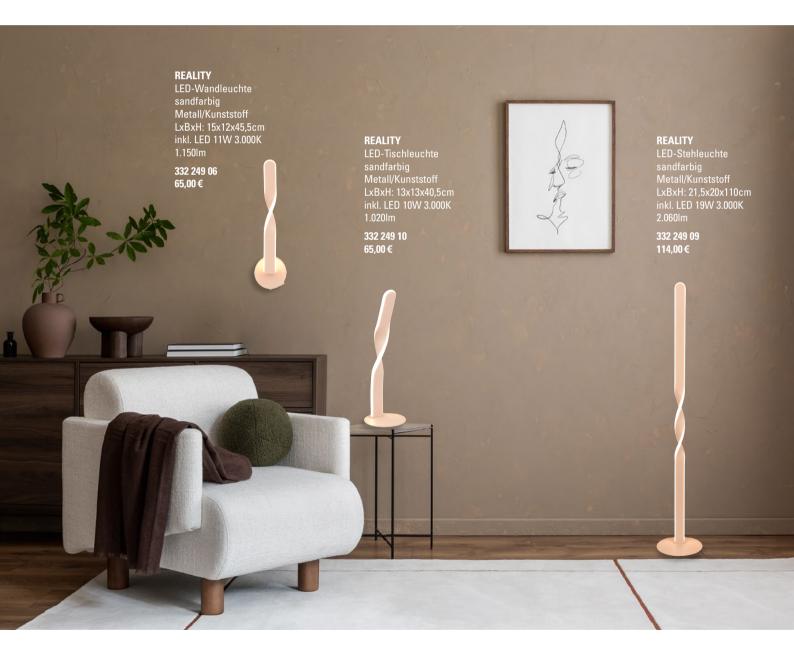
LED-Deckenleuchte sandfarbig Metall/Kunststoff LxBxH: 9x79x12,5cm inkl. LED 18W 3.000K 1.980lm

332 249 08 100,00€

REALITY

LED-Pendelleuchte sandfarbig Metall/Kunststoff LxBxH: 9x79x150cm inkl. LED 18W 3.000K 1.980lm

332 249 07 100.00€



NACHHALTIGE MATERIALIEN

DER AKTUELLE TREND



TRIO

Deckenleuchte beige Schirm Jute naturbelassen ØxH: 30x23cm exkl. 1xE27 max. 10W

332 249 01 64,00€



TRIO

Pendelleuchte beige schwarz Schirm Jute naturbelassen ØxH: 31x150cm exkl. 1xE27 max. 10W

332 249 02 64,00€



TRIO

Pendelleuchte beige schwarz Schirm Jute naturbelassen LxBxH: 121x20,5x150cm exkl. 4xE27 max. 10W

332 249 03 204,00€



TRI0

Tischleuchte beige schwarz Schirm Jute naturbelassen ØxH: 21x45cm exkl. 1xE27 max. 10W

332 249 05 77,00€



TRI0

Pendelleuchte beige schwarz Schirm Jute naturbelassen ØxH: 60x150cm exkl. 1xE27 max. 10W

332 249 04 192,00€



REALITY

Stehleuchte MIKI Papier braun mit Fußschalter ØxH: 25x103cm exkl. 2xE27

332 249 25 171,00€

WOHNRAUM **HOLZ / NATUR**

REALITY

LED-Deckenleuchte Kunststoff weiß Schirm Naturholz IP20 mit Fernbedienung und integrierten Dimmer ØxH: 60x14cm inkl. 1xSMD LED 38W 3.000-6.500K 4.400lm

332 229 40



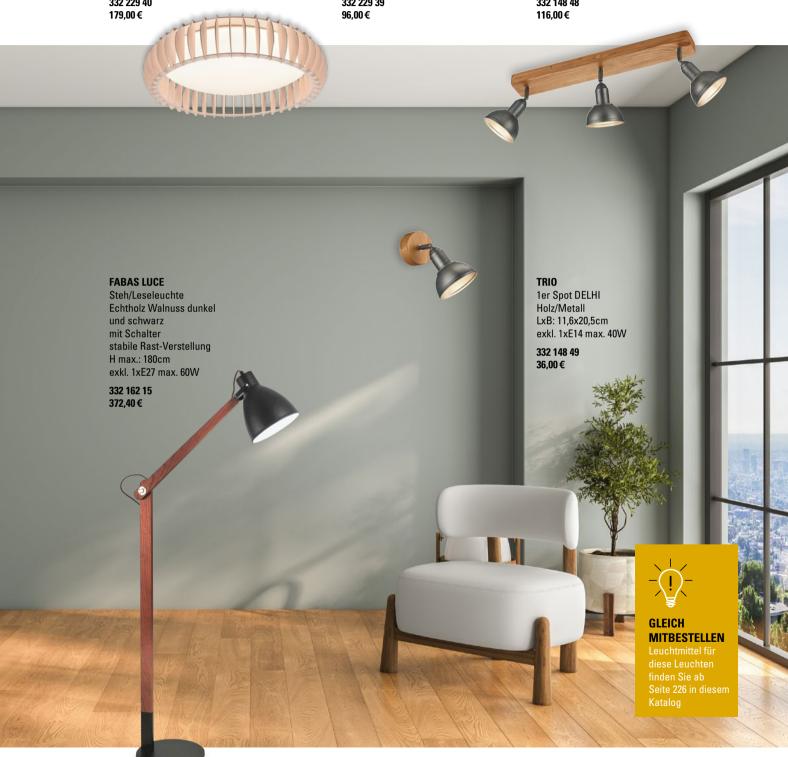
ØxH: 40x14cm inkl. 1xSMD LED 16,50W 3.000K 2.200lm

332 229 39

TRIO

3er Spot DELHI Holz/Metall LxB: 58x20,5cm exkl. 3xE14 max. 40W

332 148 48



COUNTRY-STYLE/HOLZ

LÄNDLICH & MODERN



LED-Pendelleuchte Echtholz Eiche mit Tastdimmer LxBxH: 110x12x200cm inkl. LED 43W warm-weiß 4.320lm

332 116 30 489,80€



LED-Deckenleuchte naturholz Abdeckung weiß LxBxH: 20x100x16,7cm inkl. 1xSMD LED 27W 3.000K 3.000lm

332 183 78 253.00€



FABAS LUCE

LED-Wandleuchte Echtholz Eiche LxBxH: 38x14x12cm inkl. LED 16W warm-weiß 1.940lm

332 116 29 217,40€



STAR TRADING Tischleuchte Holz natur Papier IP20 Kombi Pack Leuchtenständer mit Schirm und Stern problemloses umgestalten zur Weihnachtszeit LxBxH: 43x17x65cm exkl. 1x£14 max. 25W 332 229 57 38,00 € Holz weiß 332 229 58 38,00 €

WOHNRAUM HOLZ / NATUR

LED-Pendelleuchte Stahl Holz rustikal schwarz braun LxBxH: 101x40x110cm inkl. LED 2x13W+1x16W 3.000K 1.750+2.200lm

332 249 60 249,00€

EGLO



EGLO

LED-Deckenleuchte Stahl Holz rustikal schwarz braun LxBxH: 78x40,5x9cm inkl. LED 1x13W+1x15W 3.000K 1.750+2.000lm







HOLZ NACHHALTIGE ROHSTOFFE

VOLL IM TREND

EGLO

LED-Pendelleuchte schwarz/braun rustikal Stahl/Holz LxBxH: 101x40x110cm inkl. 2xLED je12W 1xLED 16W warm-weiß 2x1.800+1x2.250lm

332 188 07 249.00€





NEUHAUS

LED-Deckenleuchte Holz/natur mit Fernbedienung LxBxH: 53,4x53,4x6,2cm inkl. 1xLED-Board 24W und 1xCCT LED-Board 19W 2.700-5.000K 2.900 / 2.200lm

332 187 93 297,40 €







EGLO Tischleuchte Stahl/ schwarz Holz braun LxBxH: 19x16x34,5cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 213 56 49,90€



EGLO

Tischleuchte Stahl/schwarz Holz braun Textilschirm schwarz ØxLxBxH: 23x24,8x24,5x42,5cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 213 57 54,90 €

54.90€



TRIO

LED-Pendelleuchte Holz/ Metall schwarz-matt mit Switchdimmer ØxH: 50x150cm inkl. 1xLED 28W 3.000K 3.300lm

332 248 82 177,00€

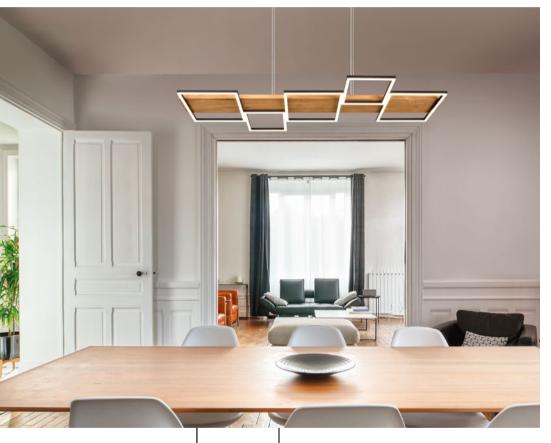


WOHNRAUM HOLZ/NATUR

TRI0

LED-Pendelleuchte Holz/ Metall schwarz-matt mit Switchdimmer ØxH: 60x150cm inkl. 1xLED 38W 3.000K 4.500lm

332 248 83 294.00 €



TRI0

LED-Pendelleuchte Metall/Holz schwarz Kunststoff weiß LxBxH: 115x44,5x150cm inkl. 1xSMD LED-42W 3.000K 5.700lm

332 214 72 330,00€



TRI0

Balken 2-flammig Naturholz holzfarbig ØxLxBxH: 6,5x28x9x15cm exkl. 2xGU10 max. 5W

332 214 70 58,00€

TRI0

Pendelleuchte schwarz-matt Holz LxBxH: 20x115x150cm exkl. 6xGU10

332 199 79 217,00€



TRI0

Balken 3-flammig Naturholz holzfarbig ØxLxBxH: 6,5x48x9x15cm exkl. 3xGU10 max. 5W

332 214 71 90,00 €



FABAS LUCE Wandleuchte

332 097 42 97,50€





TRI0

Deckenleuchte rostfarbig Glas weiß ØxH: 55x42,5cm exkl. 3xE14

332 199 81 102,00€



TRI0

Tischleuchte rostfarbig Glas weiß ØxH: 31x50cm exkl. 2xE14

332 199 84 102,00€

WOHNRAUM LANDHAUSSTIL



EGLO Wandstrahler Stahl/schwarz innen weiß LxBxH: 13x20x21,5cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 083 02 29,90 €





EGLO

Pendelleuchte Stahl/schwarz innen weiß ØxLxBxH: 15,5x17x26x110cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 213 58 24,90€





332 067 24 69,90€



VINTAGE DER AKTUELLE TREND

KLASSIK TRIFFT MODERNE

EGLO
Pendelleuchte
Stahl schwarz
innen goldfarbig
ØxLxBxH: 38x40x25x150cm
exkl. 1xE27 max. 60W

332 108 63 119,00€ EGLO
Pendelleuchte
schwarz
innen kupfer
HxØ: 110x21cm
exkl. 1xE27 max. 60W

332 083 00 39,90€



WOHNRAUM VINTAGE



EGLO Pendelleuchte Drahtgeflecht schwarz HxØ: 110x31cm exkl. 1xE27 max. 60W

332 083 04 59,90€



EGLOPendelleuchte
kupferfarben-antik
HxØ: 110x37cm

exkl. 1xE27 max. 60W

332 067 21 59,90€ EGL0
Pendelleuchte
antik-braun Stahl
LxBxH: 100,5x7xmax.110cm
exkl. 6xE27 max. 60W
332 150 71
189,00€





STOFFSCHIRM LEUCHTEN

TRI0

Deckenleuchte multicolor weiß grau schwarz LxB: 90x21,5cm exkl. 5xE27 max. 42W





TRIN

Deckenleuchte multicolor weiß grau schwarz LxB: 50,5x21,5cm exkl. 4xE27 max. 42W

Schirm schwarz

332 059 63 111,00€

332 148 56 177,00€

TRIO

LED-Wandleuchte nickel mit Schirm weiß IP20 BxHxAusl.: 20x23,5x34,5cm inkl. 1xSMD LED 3,10W 3.000K und exkl. 1xE14 max. 40W 310lm

332 059 62 111,00 €

EGLO Stehleuchte Stahl schwa

Stehleuchte
Stahl schwarz
Textilschirm
Leinen natur
mit Fußschalter
ØxH: 38x151cm
exkl. 1xE27 max. 40W

332 213 69 119,00€

TRIO

Stehleuchte matt-nickel Stoffschirm weiß mit Zugschalter beleuchteter Fuß inkl. 2xLED 7W 3.000K getrennt schaltbar H: 162cm exkl. 1xE27 max. 40W 2x600lm

332 117 58 447,00€



WOHNRAUM STOFFSCHIRME



REALITY

LED-Deckenleuchte schwarz/goldfarbig mit Stoffschirm HxT: 12x45cm inkl. SMD

inkl. LED 18W 3.000K 1.700lm

332 162 76 92,00€



TRIO

Deckenleuchte nickel-matt/schwarz LxB: 17x65cm exkl. 5xE27 max. 60W

332 148 63 179,00€





TRIO

Deckenleuchte nickel-matt/weiß LxB: 17x65cm exkl. 5xE27 max. 60W

332 148 62 179,00€



Deckenleuchte Metall chrom Stoffschirm weiß-grau ØxH: 30x22cm exkl. 2xE14 max. 28W

332 214 55 72,00 €



REALITY

Stehleuchte Metall chrom Stoffschirm weiß/grau ØxBxH: 12x70x190cm exkl. 3xE14 max. 28W

332 214 59 200,00€



REALITY

Tischleuchte Metall chrom Stoffschirm weiß/grau ØxH: 12x21,5cm exkl. 1xE14 max. 10W

332 214 58 39,00€



MESSING POLIERT & MATT

EDLES MATERIAL MODERN





LED-Deckenleuchte messing HxØ: 21x30cm inkl. E14 3x5W 3.000K 400lm

332 153 82 82,00€



TRIO

LED-Strahler messing BxH: 10x14,5cm inkl. E14 1x5W 3.000K 400lm

332 153 85 29,00€



TRIO

LED-Deckenleuchte messing BxHxT: 33x19x10cm inkl. E14, 2x5W 3.000K 400lm

332 153 84 57,00€



TRIO

LED-Deckenleuchte messing BxHxT: 88x19x11cm inkl. E14 4x5W 3.000K 400lm

332 153 86 103,00€

TRIO

LED-Deckenleuchte messing BxHxT: 180x21x11cm inkl. E14 6x5W 3.000K 400lm

332 153 87 166.00€







FABAS LUCE

Pendelleuchte goldfarbig-edelmatt mit integriertem Doppelkorb ØxH: 25x200cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 189 17 99,70€



FABAS LUCE

LED-Tischleuchte messing satiniert Glas opal, mit CCT und Touchdimmer ØxH: 20x27cm inkl. LED 7W 2.700-3.000-4.000K 500lm







LED-Stehleuchte messing Glas alabasterfarbig IP20 mit Sensordimmer getrennt schaltbar ØxHxAusl.: 32,5x180x57cm inkl. 1xSMD LED 28W + 1xSMD LED 6W 3.000K 3.200 + 600lm

332 229 21 226,00€



REALITY

Tischleuchte goldfarbig mit Schnurschalter IP20 ØxH: 16x26cm exkl. 1xE14 max. 40W

Schirm Samt schwarz

332 229 52 29,00€



Schirm Samt rot

332 229 23 29,00€



Schirm Samt blau

332 229 24 29,00€





WOHNRAUM MESSING



JUST LIGHT

LED-Deckenleuchte mattmessing mit 3-Stufen Touchdimmer ØxH: 39,3x5,3cm inkl. LED-Board 20W 3.000K 1.060lm

332 214 28 163,50€



JUST LIGHT

LED-Tischleuchte mattmessing mit 3-Stufen Touchdimmer LxBxH: 28,5x1x28cm inkl. LED-Board 11,5W 3.000K 1.420lm

332 214 29 110,00€



TRI0

Pendelleuchte matt-messing Glas alabasterfarbig-weiß höhenverstellbar mit Spiralzug HxØ: 25x39cm exkl. 1xE27 max.60W

332 053 46 90,00€



NEUHAUS

LED-Tischleuchte altmessing Glas opal mit 3-Stufen-Touchdimmer HxØ: 45x34cm inkl. 1xG9 3W 3.000K 235lm

332 085 50 65,30€

EGLO

LED-Wandleuchte schwarz-messing gebürstet IP20 ØxAusl.: 24x6cm inkl. LED 1x11W warm-weiß 1.300lm

332 230 14 79,90€





EGLO

Pendelleuchte Stahl schwarz/goldfarbig ØxH: 23,5x110cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 199 03 59,90€



EGLO

Deckenleuchte Stahl schwarz/goldfarbig ØxH: 38,5x25cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 199 02 119,00€



STAR TRADING

LED Kerzenset "Flame Charge" weiß flackernd, wiederaufladbar inkl. Ladestation mit USB-Kabel BxH: je 4x4x5cm, 4x2x26cm, 2x5,8cm und 1x7,5x15cm 11x LED Kerzen Mix, auch für den Gastrobetrieb geeignet

332 248 51 111,00€





TRIO

LED-Deckenleuchte messing Kunststoff weiß LxBxH: 40x100x11,5cm 1xSMD inkl. LED 34W 3.000K 3.900lm

332 188 95 189,00€

STAR TRADING

LED Teelichter "Flame Charge" weiß flackernd, wiederaufladbar inkl. Ladestation mit USB-Kabel je HxB:4x5cm inkl. 6x LED Teelichter, auch für den Gastrobetrieb geeignet

332 248 49 37,00€





GLASLEUCHTEN

AMBER/RAUCHGLAS



TRIO Pendelleuchte weiß matt Glas amberfarbig ØxH: 12x200cm exkl. 1xE14

332 248 80 51,00€



Glas chrom bedampft

332 248 81 51,00€



332 248 77 179,00€





WEISS DER TREND FÜR KLARES AMBIENTE

TRIO

Pendelleuchte 1flammig weiß matt Metall ØxH: 9x150cm exkl. 1xGU10

332 248 94 34.00€

Pendelleuchte 3flammia ØxH: 28x150cm exkl. 3xGU10

332 248 95 90,00€

Pendelleuchte 5flammia ØxLxBxH: 5,5x9x85x150cm exkl. 5xGU10

332 248 96 153.00€



TRIO

Balkenleuchte 2flammig weiß matt Metall LxBxH: 9x30x14,5cm exkl. 2xGU10

332 248 89 41,00€

LxBxH: 9x50x14,5cm exkl. 3xGU10

332 248 90 59,00€



weiß matt Metall LxBxH: 20x20x14,5cm exkl. 4xGU10

332 248 91 77.00€



Wandspot weiß matt Metall mit Schalter LxBxH: 9x9xx15cm exkl. 1xGU10

332 248 88 22,00€





LED-Wandleuchte weiß mit flexibel verstellbaren Leuchtenhals und Schalter ØxLxH: 2,5x31x8cm inkl. SMD LED 3,30W 3.000K 175lm

332 186 96 65,00€



LED-Wandleuchte weiß mit beleuchteten Sockel und separat schaltbaren Strahler ØxH: 15x11cm inkl. SMD LED 8,50W 3.000K 490lm

332 186 83 99.90€



TRIO

Stehleuchte 3flammig weiß matt Metall mit Fußschalter ØxH: 22x150cm exkl. 3xGU10

332 248 92 141,00€



Tischleuchte 1flammig weiß matt Metall mit Schnurschalter ØxH: 15x50cm exkl. 1xGU10

332 248 93 51,00€



WOHNRAUM weiss



TRIO

LED-Ein-Aufbauspot weiß getrennt schaltbar ØxLxH: 8,7x27x10,6cm inkl. 3xLED 5W 3.000K 3x450lm

332 184 81 151,00€



ØxLxH: 8,7x18x10,6cm inkl. 2xLED 5W 3.000K 2x450lm

332 184 79 109.00€



ØxH: 8,7x10,9cm inkl. LED 5W 3.000K 450lm

332 184 77 59.00€

FABAS LUCE

LED-Wandleuchte weiß Uplight Fluter IP20 LxBxH: 16,9x13x3cm inkl. LED 18W warm-weiß 2.546lm

332 230 42 172,40€

LxBxH: 32x13x3cm inkl. LED 36W warm-weiß 5.092lm

332 230 46 269,90€



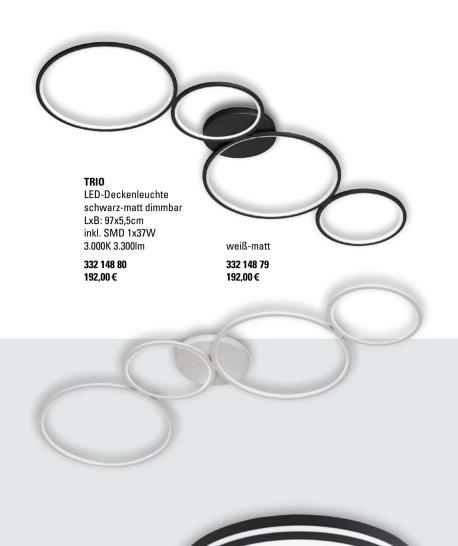
FABAS LUCE

LED-Deckenleuchte weiß Abdeckung weiß IP20 mit seitlichen Lichtausschnitt ØxH: 55x7,5cm inkl. LED 64W warm-weiß-neutralweiß 5.800lm

332 230 38 322,40€ ØxH: 45x7,5cm inkl. LED 52W warm-weißneutralweiß 4.900lm

332 230 40 272,40€ ØxH: 35x7,5cm inkl. LED 42W warm-weißneutralweiß 4.000lm

332 230 36 209,90€





FABAS LUCE

LED-Deckenleuchte schwarz Abdeckung weiß IP20 mit seitlichen Lichtausschnitt ØxH: 35x7,5cm inkl. LED 42W warm-weißneutralweiß 4.000lm

332 230 35 209,90€ ØxH: 45x7,5cm inkl. LED 52W warm-weißneutralweiß 4.900lm

332 230 39 272,40 € ØxH: 55x7,5cm inkl. LED 64W warm-weißneutralweiß 5.800lm

332 230 37 322,40 €

FABAS LUCE

LED-Wandleuchte schwarz Uplight Fluter IP20 LxBxH: 16,9x13x3cm inkl. LED 18W warm-weiß 2.546lm

332 230 41 172,40 € LxBxH: 24x13x3cm inkl. LED 24W warm-weiß 2.874lm

332 230 43 219,90€



332 230 45 269,90 €

WOHNRAUM SCHWARZ/WEISS



FABAS LUCE

LED-Kompaktspot sat. Diffusor mit 120° Ausstrahlungswinkel anthrazit konkave Bauform LxBxH: 4x8x4cm inkl. 7W 3.000K 630lm

332 149 59 36,20€



weiß

332 130 72 36,20 €



FABAS LUCE

LED-Kompaktspot sat. Diffusor mit 120° Ausstrahlungswinkel weiß runde Bauform LxBxH: 4x8x4cm inkl. 7W 3.000K 630Im

332 130 71 36,20€



FABAS LUCE

LED-Kompaktspot sat. Diffusor mit 120° Ausstrahlungswinkel anthrazit kubische Bauform LxBxH: 6,5x6,5x5cm inkl. 6W 3.000K 540lm

332 149 58 36,20 €



weiß

332 130 74 36,20€



FABAS LUCE

LED-Kompaktspot 30° schwenkbar 120° Ausstrahlungswinkel anthrazit runde Bauform LxBxH: 5x8x5cm inkl. 6W 3.000K 540Im

332 149 61 42,50€



LED-Aufbauspot weiß rund IP20 mit dekorativen Lichtringen ØxH: 9x10,5cm inkl. LED 13W warm-weiß 780lm

332 230 49 97,50€ schwarz 332 230 50 97,50€







FABAS LUCE

LED-Kompaktspot 30° schwenkbar 120° Ausstrahlungswinkel weiß runde Bauform LxBxH: 5x8x5cm inkl. 6W 3.000K 540lm

332 130 73 42,50€



TRI0

LED-Wandleuchte up-and-down-Beleuchtung dimmbar LxB: 28x8cm inkl. SMD 2x6W 3.000K 2x600lm

anthrazit

weiß-matt

332 148 84 96,00€ 332 148 83 96,00€



TRIO

LED-Wandleuchte up-and-down-Beleuchtung dimmbar LxB: 47x8cm inkl. SMD 2x9W 3.000K 2x950lm

anthrazit

weiß-matt

332 148 82 127,00€ 332 148 81 127,00€

MODERN UND KREATIV

WOHNTRENDS FÜR JUNGES WOHNEN



REALITY

LED-Tischleuchte Motiv CUTIE Bär Kunststoff blau/weiß mit Touchfunktion und RGB Farbwechsler USB-Anschluss LxBxH: 19x21x25,5cm inkl. 1xLED 0,3W 3.000K 30lm

332 249 34 43,00€



Kunststoff grün/weiß 332 249 35

43,00€



Kunststoff pink/weiß
332 249 36
43,00 €

REALITY LED-Tischleuchte chrom Glas Füllung Wachs transparent/rot ØxH: 11x40cm inkl. 1xLED 28W 3.000K 260lm

332 249 28 70,00€

Füllung Wachs blau/gelb

332 249 29 70,00€









REALITY

LED-Tischleuchte titanfarbig Glas Füllung Wachs transparent/rot ØxH: 10,5x42cm inkl. 1xLED 28W 3.000K 260lm

332 249 30 65,00€

Füllung Wachs blau/gelb

332 249 31 65,00€

WOHNRAUM JUNGES WOHNEN





REALITY

Tischleuchte Motiv Astronaut "ARM" Polyresin schwarz/weiß LxBxH: 15x15x63cm exkl. 1xG9

332 249 32 57,00€





REALITY

LED-Wandleuchte Motiv Bierglas gelb/weiß IP20 mit USB-Anschluss und Schnurschalter LxBxH: 35,5x1,5x29cm inkl. 1xLED 5W

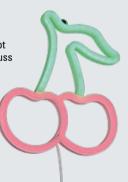
332 249 27 28,00€



REALITY

LED-Wandleuchte Motiv Kirsche grün/rot IP20 mit USB-Anschluss und Schnurschalter LxBxH: 20x2x22cm inkl. 1xLED 3W

332 249 26 22,00€



REALITY

LED-Wand-/ Deckenleuchte chrom Kunststoff weiß mit Starlight Effekt und Fernbedienung RGB Farbwechsler ØxH: 41x8,5cm inkl. LED 18W 2.700-6.000K 1.800lm

332 188 88 143,00€



REALITY

Adapterstecker Kunststoff weiß für USB-C-Anschluss LxBxH: 4x9x2,8cm

332 249 38 20,00€



für USB- und USB-C-Anschluss

332 249 39 13,00€



REALITY

Adapterstecker Kunststoff weiß für USB-Anschluss LxBxH: 4x9x2,8cm

332 249 37 18,00€



332 199 72



STAR TRADING LED-Wandleuchte Motiv Party Time pink blau IP20 mit USB Stecker LxBxH: 48x1,3x36cm inkl. LED 5W

332 229 72 46,00€

332 199 71



332 229 29

332 229 30

blau-schwarz 332 098 22 14,90€

STAR TRADING LED-Dekofigur Motiv Einhorn weiß bunt IP20 mit Timerfunktion LxBxH: 15,5x12,5x25cm exkl. 3x AAA Batterien inkl. 20x LED 0,24W

332 229 73 23,00€



BADEZIMMERBELEUCHTUNG

ZEITLOS UND PRAKTISCH



TRI0

LED-Bad-Wandleuchte chrom mit Schalter und Steckdose IP44 BxH: 78x5,5cm inkl. 1xSMD LED 16W 3.000K 1.650lm

332 191 58 119,00€

TRIO

LED-Bad-Wandleuchte Acryl weiß up und down Beleuchtung IP44 BxH: 60x3,6cm inkl. 1xSMD LED 8W 3.000K 800lm

332 214 80 120,00€

LED-Wandleuchte Stahl chrom-weiß LxBxH: 5,5x8,5x17cm inkl. LED 2xGU10 3W warm-weiß 2x250lm

332 110 33 44,90 € LED-Wandleuchte

chrom Kunststoff weiß LxHxB: 35x7,5x7,5cm IP44 inkl.8,3W 4.000K 900lm

332 098 25 59,90 € LxBxH: 60x7,5x7,5cm IP44

inkl.16W 4.000K 1.700lm

332 098 26 94,90€ LxBxH: 90x7,5x7,5cm IP44 inkl. LED 8,3W und 16W 4.000K 1.000+1.900lm

332 098 27 139,00€

LxBxH: 58x6x6,5cm

neutralweiß 1.800lm

inkl. LED 16W

332 199 24

99,00€

WOHNRAUM BADEZIMMER



RZB

LED-Linienleuchte weiß Diffusor Kunststoff opal IP44 LxBxH: 90x5,5x8,7cm inkl. 14W 4.000K 1.450lm

338 023 77 395,80€

LxBxH: 60x5,5x8,7cm inkl. 10W 4.000K 970lm

338 023 71 278,10€

LED-Wand-/ Deckenleuchte weiß Diffusor opal IP40 LxBxH: 60x4.2x5.5cm inkl. LED 9,3W 3.000/4.000K 1.000lm

332 199 73 58,30€

RZB

LED-Wand-/ Deckenleuchte weiß Diffusor opal IP40 LxBxH: 120x4.2x5.5cm inkl. LED 11W 3.000/4.000K 1.400lm

332 199 74 82,10€



RZB

LED-Wand-/ Deckenleuchte weiß Diffusor Kunststoff klar prismatisch mit Schalter IP20 LxBxH: 27,7x2,8x3,8cm inkl. LED 4W 3.000/4.000K 400lm

350 208 01 38,30€

RZB

LED-Wand-/ Deckenleuchte weiß Diffusor Kunststoff klar prismatisch mit Schalter IP20 LxBxH: 50,5x2,8x3,8cm inkl. LED 7W 3.000/4.000K 720lm

350 208 30 50,10€

RZB

LED-Wand-/ Deckenleuchte weiß Diffusor Kunststoff klar prismatisch mit Schalter IP20 LxBxH: 83,8x2,8x3,8cm inkl. LED 13W 3.000/4.000K 1.350lm

350 208 31 61,90€

RZB

LED-Wand-/ Deckenleuchte weiß Diffusor Kunststoff klar prismatisch mit Schalter IP20 LxBxH: 113,8x2,8x3,8cm inkl. LED 17W 3.000/4.000K 1.750lm

330 494 67 70,20€

RZB

LED-Wand-/ Deckenleuchte weiß Diffusor Kunststoff klar prismatisch mit Schalter IP20 LxBxH: 143,8x2,8x3,8cm inkl. LED 21W 3.000/4.000K 2.200lm

350 208 32 82,10€



RZB

LED-Spiegelleuchte Kunststoff weiß mit rückseitigem Schaltelement 3.000-4.000K LxBxH: 60x4.6x6cm inkl. LED 10W 4.000K 1.050lm

327 332 74 175,20€



Spiegelleuchte Kunststoff weiß Opalglas seidenglanz mit Druckschalter LxBxH: 31,5x5,5x8cm exkl. 2xE14 max. 40W

337 124 75 68,20€



Spiegelleuchte Kunststoff weiß Opalglas seidenglanz mit Druckschalter und Schuko-Steckdose LxBxH: 35.5x5.5x8cm exkl. 2xE14 max. 40W

337 124 76 88,10€



LED-Spiegelleuchte alu Kunststoff weiß LxBxH: 60x5,5x8,7cm inkl. LED 10W 4.000K 970Im

338 023 70 278,10€



EGLO

LED-Deckenleuchte chrom Kunststoff weiß IP44 ØxH: 28,5x2,8cm inkl. LED 20,5W warm-weiß 2.400lm

332 188 38 49,90€

ØxH: 21x2,8cm inkl. LED 17W warm-weiß 2.000lm

332 211 14 41.90€



LED-Deckenleuchte chrom Kunststoff weiß IP44 LxBxH: 28,5x28,5x3cm inkl. LED 20,5W warm-weiß 2.400lm

332 188 39 49,90€

> LxBxH: 21x21x2,8cm inkl. LED 17W warm-weiß 2.000lm

332 211 20 41,90€



TRI0

LED-Deckenleuchte Kunststoff chrom Acrylabdeckung weiß IP44 ØxH: 33x9cm inkl. 1xSMD LED 18W 3.000K 1.850lm titan

332 191 47

332 184 92 76,00€ 68,00€



Kunststoff weiß IP44 getrennt schaltbar LxBxH: 90x4,5x18cm inkl. LED 10W 2.300-4.000K exkl. 2xGU10 1.000lm

332 229 79 115,00€

LxBxH: 60x4,5x18cm inkl. LED 6W 2.300-4.000K exkl. 2xGU10 600lm

332 229 78 102,00€





LED-Wandleuchte chrom/weiß mit Schalter IP44 LxB: 60,4x5,5cm

inkl. SMD 1x6,5W 3.000K 680lm

332 148 93 80,00€



LxB: 40,4x5,5cm inkl. SMD 1x4,3W 3.000K 450lm

332 148 94 59,00€



EGLO

Beleuchteter LED Spiegel mit Touch-me Schalter dimmbar LxHxAusl.: 80x60x3cm inkl. tunable white LED 18,6W IP44 2.030lm

332 188 42 249,00€

TRIO

LED-Wandleuchte chrom LxBxH: 14,8x40x7,5cm inkl. 1xSMD LED 17W 3.000K 1.700lm

332 189 00 102,00€





LED-Spiegelleuchte chrom Kunststoff weiß LxBxH: 68x5,5x7cm inkl. LED 15W neutralweiß IP44 1.850lm

332 188 40 84,90€

PAULMANN

Kosmetikspiegel schwarz-matt IP44 dreifach Vergrößerung individuelles Einstellen der Lichtfarbe durch Touchschalter am Leuchtengehäuse LxBxH: 21,3x20x38,5cm inkl. LED 4W 2.700-6.500K 400lm

332 230 55 140,00€





SCHWARZ/WEISS

TRENDFARBE FÜR'S BAD



EGLO

LED-Deckenleuchte Stahl weiß Abdeckung Kunststoff weiß IP44 ØxH: 21x2,8cm inkl. LED 17W warm-weiß 2.000lm

332 211 85 34,90 €



schwarz

332 211 86 34,90€



EGLO

LED-Deckenleuchte Stahl schwarz Abdeckung Kunststoff weiß IP44 LxBxH: 21x21x2,8cm inkl. LED 17W warm-weiß 2.000lm

332 211 16 37,90 €

weiß

332 211 18 37,90€

SG LEUCHTEN

LED-Wandleuchte schwarz Kunststoff opal LxBxH: 46x13,5x6cm inkl. LED 16W 3.000K 930lm

335 004 34 148,80€

weiß

335 003 17 148,80€



LED-Badleuchte schwarz-matt Kunststoff weiß IP44 getrennt schaltbar LxBxH: 90x4,5x18cm inkl. LED 10W 2.300-4.000K exkl. 2xGU10 1.000lm

332 229 81 111,00€ LxBxH: 60x4,5x18cm inkl. LED 6W 2.300-4.000K exkl. 2xGU10 600lm

332 229 80 96,00€



TRIO

LED-Deckenleuchte schwarz Kunststoff weiß ØxH: 29x8cm inkl. 1xSMD LED 12W 3.000K IP44 1.160lm

332 189 07 44,00€



TRIO

LED-Deckenleuchte Kunststoff weiß Acrylabdeckung weiß IP44 ØxH: 33x9cm inkl. 1xSMD LED 18W

3.000K 1.850lm 332 184 91 schwarz

68,00€

332 191 48 68,00€



LED-Wandleuchte Aluminium schwarz Abdeckung Acryl weiß LxBxH: 60x8x3,6cm inkl. 1xSMD LED 8W 3.000K 800lm

332 191 52 109,00€



inkl. 1xSMD LED 13W 3.000K 1.400lm

332 214 81 136,00€

WOHNRAUM

BADEZIMMER





LED-Deckenleuchte Stahl schwarz Abdeckung Kunststoff weiß IP44 LxBxH: 28,5x28,5x3cm inkl. LED 20,5W warm-weiß 2.400lm

332 188 47 44,90€

weiß

332 188 46 44,90€



HELESTRA

LED-Spiegelleuchte schwarz-matt Acrylglas satinert IP44 mit Zubehör für Wandoder Spiegelmontage LxBxH: 120x4x6cm inkl. LED 24W 2.900K 2.080lm

332 249 45 284,40€

LxBxH: 90x4x6cm inkl. LED 18W 2.900K 1.560lm

332 249 44 224,90€

LxBxH: 60x4x6cm inkl. LED 12W 2.900K 1.040lm

332 249 43 177,30€





TRIO

LED-Spiegelleuchte Metall schwarz Abdeckung weiß inkl. Schalter BxHxAusl.: 40,4x5,5x8,5cm inkl. 1xSMD LED 4,3W 3.000K IP44 450lm

332 189 04 54,00€

inkl. 1xSMD LED 8,6W 3.000K IP44 880Im

BxHxAusl.: 80.4x5.5x8.5cm

332 189 06 87,00€



BxHxAusl.: 60.4x5.5x8.5cm

inkl. 1xSMD LED 6,5W 3.000K IP44 680Im

332 189 05 75,00€

WANDLEUCHTEN

MODERN



TRIO

LED-Wandleuchte nickel BxH: 48x10,5cm inkl. SMD, 8W 3.000K 600lm

332 153 73 137,00€



TRIO

LED-Wandleuchte nickel-matt mit Dimmer und Flexarm Ausl.: 35cm inkl. LED 4W 3.000K 380lm

330 079 51 77,00€



FABAS LUCE

LED-Wandleuchte Aluminium gebürstet Acrylabdeckung LxBxH: 10x17,5x17cm inkl. LED 2x8W 3.000K 1.510lm

332 248 52 204,90€



FABAS LUCE

LED-Spiegel-Bilderleuchte verchromt elegante Wandleuchte IP44 LxB: 75x10,5cm inkl. 15W LED 3.000K 1.850lm

332 161 97 227,40€

FABAS LUCE

LED-Spiegel-Bilderleuchte verchromt elegante Wandleuchte IP44 LxB: 50x9,5cm inkl. 10W LED 3.000K 1.200lm

332 161 96 197,40€ LxB: 30x9 cm inkl. 6W LED 3.000K 700lm

332 161 95 142,40€

WOHNRAUM WANDLEUCHTEN



FABAS LUCE

Wandleuchte weiß 2-fach extraweiße Gläser mit geschliffenem Klarglasrand LxBxH: 30x9x15cm exkl. 1xE27 max. 60W

332 054 42 58,70€



FABAS LUCE

Wandleuchte Glas Amber IP20 mit gebogenem Innendiffusor LxBxH: 28,5x23x35,5cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 230 34 70,00€



Glas weiß

332 230 33 70,00€



FABAS LUCE

Wandleuchte nickel satiniert Glas satiniert BxHxØ: 9,5x15x30cm exkl. 1xE27 max. 60W

332 054 38 43,70€



DEKO-LIGHT

Wandaufbauleuchte beton dunkelgrau IP20 LxBxH: 11,5x11,5x11,5 exkl. 1xG9 max. 25W

332 118 30 70.00€



FABAS LUCE

Wandleuchte Metall und Glas weiß LxBxH: 13x10,5x36cm exkl. 1xE27 max. 75W

332 021 08 97,50€



DEKO-LIGHT

Wandaufbauleuchte beton grau IP20 LxBxH: 11,5x11,5x11,5 exkl. 1xG9 max. 25W

332 120 14 70,00€





TRIO

LED-Wandleuchte Alu gebürstet Glas satiniert weiß BxH: 30x6cm inkl. 2xLED 3,2W 3.000K 310lm

332 032 84 96,00€





FABAS LUCE

LED-Pendelleuchte Metall weiß ØxH: 60x200cm inkl. 1xLED 40W 3.000K 3.200lm

332 248 61 387,30 €



FABAS LUCE

Pendelleuchte anthrazit Metallschirm mit geblasenes Glas ØxH: 45x200cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 248 54 307,40€





PENDELLEUCHTEN

KLASSISCH & MODERN



EGLO

Pendelleuchte stahl schwarz Glas bedampt kupferfarben LxBxH: 144,5x32x150cm exkl. 6xE27

332 249 73 995,00€





EGLO

LED-Pendelleuchte stahl dunkelgrau Kunststoff weiß mit Fernbedienung LxBxH: 150x10x150cm inkl. LED 30W 2.200-6.500K 4.440lm

332 249 74 499,00€



REALITY

LED-Pendelleuchte nickel Glas transparent klar IP20 höhenverstellbar LxBxH: 80x12x170cm inkl. 4xSMD LED 5W 3.000K 550lm

332 229 16 100,00 €

REALITY

LED-Pendelleuchte aluminium IP20 höhenverstellbar mit Switch Dimmer LxBxH: 90x11x150cm inkl. 1xSMD LED 22W+2xSMD LED 5,50W 3.000K 2.500+600lm

332 229 18 163,00€





MEHRFACH-PENDELLEUCHTEN

Hervorragend als Lichtspender über dem Tisch geeignet.

WOHNRAUM PENDELLEUCHTEN

TRI0

LED-Pendelleuchte nickel mit 4-fach.Touchdimmer höhenverstellbar L: 100cm inkl. 7x3,5W 3.000-5.000K 7x350lm

332 096 75 294,00€



STRAHLER SPOTS



TRIO

Balken 3-flammig nickel LxBxH: 27,3x8,7x12cm exkl. 3xGU10 max. 10W

332 214 38 122,00€



TRIO

Wandspot nickel ØxH: 8,7x12cm exkl. 1xGU10 max. 10W

332 214 36 43,00€



TRIO

LED-Deckenleuchte nickel BxHxT: 55x19x10cm inkl. E14, 3x5W 3.000K 400lm

330 079 63 77,00€



TRIO

LED-Strahler nickel HxØ: 19x10cm inkl. E14, 5W 3.000K 400lm

332 153 94 27,00€



TRIO

LED-Deckenleuchte nickel BxHxT: 33x19x10cm inkl. E14, 2x5W 3.000K 400lm

332 153 93 54,00€



TRIO

LED-Deckenleuchte nickel-matt Glas alabasterfarbig weiß HxØ: 7,5x30cm inkl. 3xE14 5W 3.000K 3x400lm

330 079 77 81,00€





Balken 3-flammig nickel-matt/sandfarben Glas weiß LxBxH: 52x15x12,5cm exkl. 3xE14 max. 18W

332 213 83 39.90€



Wandspot nickel-matt/ sandfarben Glas weiß LxBxH: 8,5x15x12,5cm exkl. 1xE14 max. 18W

332 213 81 15,90€





FABAS LUCE

Wand-/ Deckenleuchte Balken 4-flammig nickel satiniert chrom L: 70cm exkl. 4xGU10 max. 50W

332 116 16 121,20€



STRAHLER-SERIE





TRIO 1er Spot weiß Wand- und Deckenmontage LxB: 12x15cm exkl. 1xGU10 max. 25W

332 149 11 23,00€



TRIO

2er Balken weiß LxB: 30x15cm exkl. 2xGU10 max. 35W

332 149 12 42,00€



TRIO

1er Spot nickel-matt Wand- und Deckenmontage LxB: 12x15cm exkl. 1xGU10 max. 25W

332 149 06 25,00€



TRIO

2er Balken nickel-matt LxB: 30x15cm exkl. 2xGU10 max. 35W

332 149 04 47,00€



TRIO

1er Spot schwarz-matt Wand- und Deckenmontage LxB: 12x15cm exkl. 1xGU10 max. 25W

332 149 07 23,00€



TRIO

2er Spot schwarz-matt LxB: 30x15cm exkl. 2xGU10 max. 35W

332 149 08 42,00€

WOHNRAUM SPOT SERIEN



TRIO

3er Balken weiß LxB: 48x15cm exkl. 3xGU10 max. 35W

332 149 13 65,00€



TRIO

Deckenleuchte weiß LxB: 24x15cm exkl. 4xGU10 max. 35W

332 149 14 89,00€



TRIO

3er Balken nickel-matt LxB: 48x15cm exkl. 3xGU10 max. 35W

332 149 05 73,00€



TRI0

Deckenleuchte nickel-matt LxB: 24x15cm exkl. 4xGU10 max. 35W

332 149 03 96,00€



TRIO

3er Spot schwarz-matt LxB: 48x15cm exkl. 3xGU10 max. 35W

332 149 09 65,00€



TRI0

Deckenleuchte schwarz-matt LxB: 24x15cm

exkl. 4xGU10 max. 35W

332 149 10 89,00€

LED-DECKENLEUCHTEN

FLEXIBLE LEUCHTEN FÜR VIELE BEREICHE EINSETZBAR







LED-Deckenleuchte
aluminium gebürstet
schwarz-matt IP20
mit Fernbedienung
getrennt Schaltbar ausziehbar
LxBxH: 180x8,5x15cm
inkl. 6xLED 7W und 1xLED 10W
2.700-6.500K 800+1.200lm

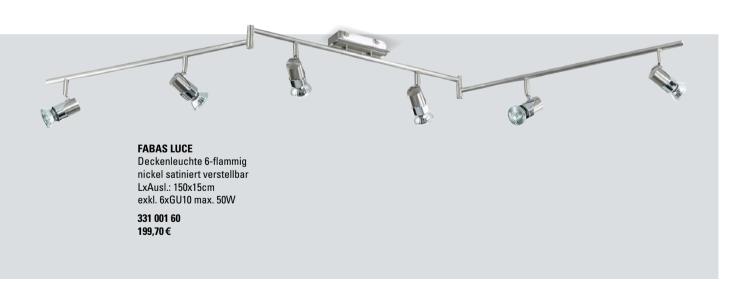
332 229 92 457,00€



TRIO

LED-Deckenleuchte schwarz-matt IP20 mit Fernbedienung getrennt Schaltbar ausziehbar LxBxH: 180x8,5x15cm inkl. 6xLED 7W und 1xLED 10W 2.700-6.500K 800+1.200lm

332 229 93 457,00€



SPOTSCHIENENSYSTEME

Einfache Realisierung für individuelle Lösungen.



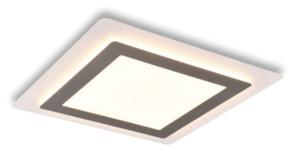
WOHNRAUM SPOT-SCHIENENSYSTEME



TRI0

LED-Deckenleuchte weiß IP20 mit Fernbedienung und integrierten Dimmer LxBxH: 51,5x51,5x7cm inkl. 1xSMD LED 76W 2.700-6.000K 9.250lm

332 229 90 279,00€



TRI0

LED-Deckenleuchte nickel mit Fernbedienung und Nachtlicht LxBxH: 45x45x4,2cm inkl. 1xSMD LED 46W 2.700-6.500K 6.000lm

332 214 39 153,00€



DEKO-LIGHT

Deckenaufbauleuchte aluminium/silberfarbig gebürstet IP20 dreh-und schwenkbar LxBxH: 9,6x9,6x12cm exkl. 1xGU10 max. 50W

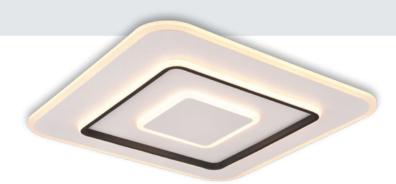
330 122 40 45,00€



DEKO-LIGHT

Deckenaufbauleuchte aluminium/silberfarbig gebürstet IP20 dreh- und schwenkbar ØxH: 9,6x12cm exkl. 1xGU10 max. 50W

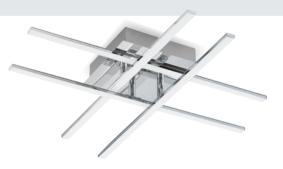
330 122 39 45,00€



REALITY

LED-Deckenleuchte eckig weiß IP20 mit Fernbedienung und Switch Dimmer, Nachtlicht LxBxH: 60x60x6cm inkl. 1xSMD LED 55W 2.700-6.000K 6.400lm

332 229 49 200,00€



EGLO

LED-Deckenleuchte chrom Kunststoff weiß LxBxH: 50x50x9,5cm inkl. 24W 3.000K 2.800lm

332 098 01 89,90€

EGLO

LED-Aufbauleuchte eckig nickel-matt LxBxH: 30x30x4cm inkl. LED 10W 3.000/4.000/6.000K 1.450Im

332 224 48 79,10€



schwarz 332 224 49 76,80€

> weiß 332 224 47 76,80€

EGLO LED-Deckenleuchte messing gebürstet Kunststoff weiß LxBxH: 21x21x2,8cm inkl. LED 17W warm-weiß 2.000lm

332 199 21 34,90€

LxBxH: 28,5x28,5x2,8cm inkl. LED 20,5W warm-weiß 2.400lm

332 199 22 45,90€

EGLO

eckig weiß 3.000/4.000/6.000K 2.150lm

332 224 44

schwarz

332 224 46 55,30€

nickel-matt

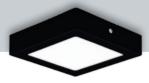
56,50€

LED-Aufbauleuchte LxBxH: 22,5x22,5x4cm inkl. LED 14,5W

55,30€



332 224 45



EGLO

LED-Aufbauleuchte eckig schwarz LxBxH: 17x17x4cm inkl. LED 12,5W 3.000/4.000/6.000K 1.750lm

332 224 43 43,40€



nickel-matt

332 224 42 44,60€



weiß

332 224 41 43,40€

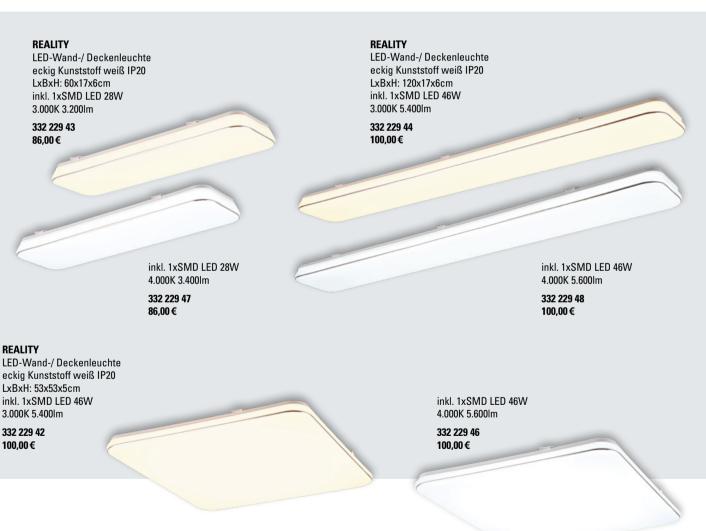
WOHNRAUM DECKENLEUCHTEN



schwarz inkl. LED 17W warm-weiß 2.000lm

332 210 83 27,90 €





LIEFERUMFANG:

Diese Leuchten werden mit festverbauten Leuchtmitteln geliefert.

WOHNRAUM SMART CONNECT-Z



LED-Deckenleuchte Connect-Z eckig Kunststoff weiß IP44 LxBxH: 57x30x3cm inkl. RGB+TW LED 17,2W

EGLO

LED-Deckenleuchte Connect-Z rund Kunststoff weiß IP44 ØxH: 50x3cm inkl. RGB+TW LED 16,8W 2.900lm

332 249 55 89,90€ ØxH: 38,9x3cm inkl. RGB+TW LED 18,5W 2.300lm

332 249 54 69,90€ ØxH: 30x3cm inkl. RGB+TW LED 13,9W 1.750lm

332 249 53 54,90€



LED-Deckenleuchte Connect-Z eckig Kunststoff schwarz/weiß IP44 LxBxH: 50x50x3cm inkl. RGB+TW LED 17W 2.800lm

332 249 51 94,90€

LxBxH: 39x39x3cm inkl. RGB+TW LED 17,6W 2.400lm

332 249 50 69,90€

LxBxH: 29x29x3cm inkl. RGB+TW LED 13,4W 1.780lm

332 249 49 54,90€



EGLO

LED-Deckenleuchte Connect-Z eckig Kunststoff weiß IP44 LxBxH: 50x50x3cm inkl. RGB+TW LED 17W 2.800lm

332 249 58 89,90€ LxBxH: 29x29x3cm inkl. RGB+TW LED 13,4W 1.780lm

332 249 56 54,90€ LxBxH: 39x39x3cm inkl. RGB+TW LED 17,6W 2.400lm

332 249 57 69,90€

DECKENLEUCHTEN

EINFACH & WIRKUNGSVOLL

SCHLICHTE ELEGANZ AUS GLAS UND METALL







REALITY

LED-Wand-/ Deckenleuchte rund Kunststoff weiß IP20 ØxH: 53x5cm inkl. 1xSMD LED 46W 3.000K 5.400lm

332 229 41 100,00€



inkl. 1xSMD LED 46W 4.000K 5.600lm

332 229 45 100,00€

REALITY

LED-Deckenleuchte
weiß mit Ventilator
inkl. Fernbedienung
Nachtlicht
Timer Getrennt schaltbar
6 Geschwindigkeitsstufen
Sommer und Winterbedrieb
ØxH: 73,5x23cm
inkl. LED 37W
2.700-6.500K 4.300lm

332 249 15 254.00€

REALITY

LED-Deckenleuchte
weiß mit Ventilator
inkl. Fernbedienung
Nachtlicht
Timer Getrennt schaltbar
3 Geschwindigkeitsstufen
ØxH: 45x14cm
inkl. LED 13W
2.700-6.500K 1.400lm

332 249 14 100,00€



EGLO

Wand-/ Deckenleuchte Stahl weiß Glas satiniert mit Dekor ØxH: 31,5x10cm exkl. 1xE27 max. 25W

332 101 91 24,90€



FABAS LUCE

Deckenleuchte weiß mit Dekorgläser Rand klar HxØ: 9x33cm exkl. 1xE27 max. 60W

332 054 48 87,50€



EGLO

Deckenleuchte weiß Glas satiniert Strahlenmotiv Ø: 24,5cm exkl. 1xE27 max. 60W

332 014 85 12,90€



FABAS LUCE

Wand-/ Deckenleuchte weiß Glas satiniert HxØ: 9,5x30cm exkl. 1xE27 max. 60W

332 020 87 49,70€

HxØ: 13x40cm exkl. 2xE27 max. 60W

332 020 88 74,70€



FABAS LUCE

Deckenleuchte weiß 2-fach extraweiße Gläser mit geschliffenem Klarglasrand HxØ: 9x40cm exkl. 2xE27 max. 60W

332 161 88 117,50€

TRIO

LED-Deckenleuchte nickel dimmbar HxØ: 4,2x30cm inkl. SMD 15W 3.000K 1.500lm

HxØ: 4,2x45cm inkl. SMD 25W 3.000K 2.500lm

332 153 97 332 153 96 127,00€ 192,00€



LED-Deckenleuchte weiß Acrylabdeckung mit Fernbedienung dimmbar und Nachtlicht Farbe einstellbar Ø: 60cm 3.000-5.500K inkl. LED 45W 4.000lm

332 062 74 236,00€

TRIO



TRIO

LED-Deckenleuchte nickel-matt Acryl Starlight effect mit Fernbedienung dimmbar Ø: 42cm inkl. LED 30W 3.000-5.000K 2.400lm

332 086 03 83,00€



WOHNRAUM DECKENLEUCHTEN

TRIO

TRIO

LED-Deckenleuchte

mit Fernbedienung

inkl. 1xLED 53W

332 229 91 381,00€

titanfarben weiß IP20

und integrierten Dimmer

mit Nachtlichtfunktion ØxH: 100x5cm

3.000-6.000K 6.700lm

LED-Deckenleuchte opal mit Sternenhimmeloptik inkl. Fernbedienung HxØ: 10,8x79cm inkl. SMD LED 80W 3.000-5.000K 6.400lm

332 122 09 243,00€



JUST LIGHT

LED-Deckenleuchte weiß mit Sterneneffekt und Fernbedienung LxBxH: 40x40x7,5cm inkl. 1x LED-Board 22,50W 3.000-6.400K und 1x LED-Board 3W RGB 1.500lm

332 082 50 89,10€



JUST LIGHT

LED-Deckenleuchte weiß mit IR-Fernbedienung und Sternenhimmeloptik mit Farbwechsler HxØ: 9x25cm inkl. RGBW 5,6W 3.000K 615lm

332 082 25 38,60€



JUST LIGHT

LED-Deckenleuchte weiß 3-Stufen CCT (3.000/4.000/5.000K) durch wiederholtes Schalten Sternenhimmeloptik HxØ: 10x44cm inkl. LED 32W 3.000-5.000K 2.880lm

332 082 27 65,30€



EGLO LED-Aufbauleuchte rund weiß ØxH: 22,5x4cm inkl. LED 14,5W 3.000/4.000/6.000K 2.100lm

332 224 35 55,30€



nickel-matt

332 224 36 56,50€



schwarz

332 224 37 55,30€



EGLO

LED-Aufbauleuchte rund schwarz ØxH: 17x4cm inkl. LED 12,5W 3.000/4.000/6.000K 1.750lm

332 224 34 43,40€



nickel-matt

332 224 33 44,60€



weiß

332 224 32 43,40€



WOHNRAUM DECKENLEUCHTEN



TRIO

LED-Wand-/ Deckenleuchte titanfarbig Kunststoff weiß dimmbar HxØ: 8x34cm inkl. 12W 3.000K 1.050lm

332 086 12 69,00€ HxØ: 8x29cm inkl. 9W 3.000K 750lm

332 086 11 54,00€

DEKO-LIGHT

LED-Deckenleuchte schwarz ØxH: 60x12cm inkl. LED 42W 3.000/4.000K 3.100lm

332 207 20 350,00€ weiß

332 207 19 350,00€

weiß ØxH: 40x11cm inkl. LED 30W 3.000/4.000K 2.100lm

332 207 17 270,00€

SG LEUCHTEN

LED-Wand-/ Deckenleuchte schwarz Opal-Prisma Kunststoff IP20 ØxH: 28,8x5,5cm inkl. LED 17W 3.000K 1.990lm

327 295 73 220,20€ weiß

327 295 64 220,20€

STEHLEUCHTEN



118,90€

JUST LIGHT

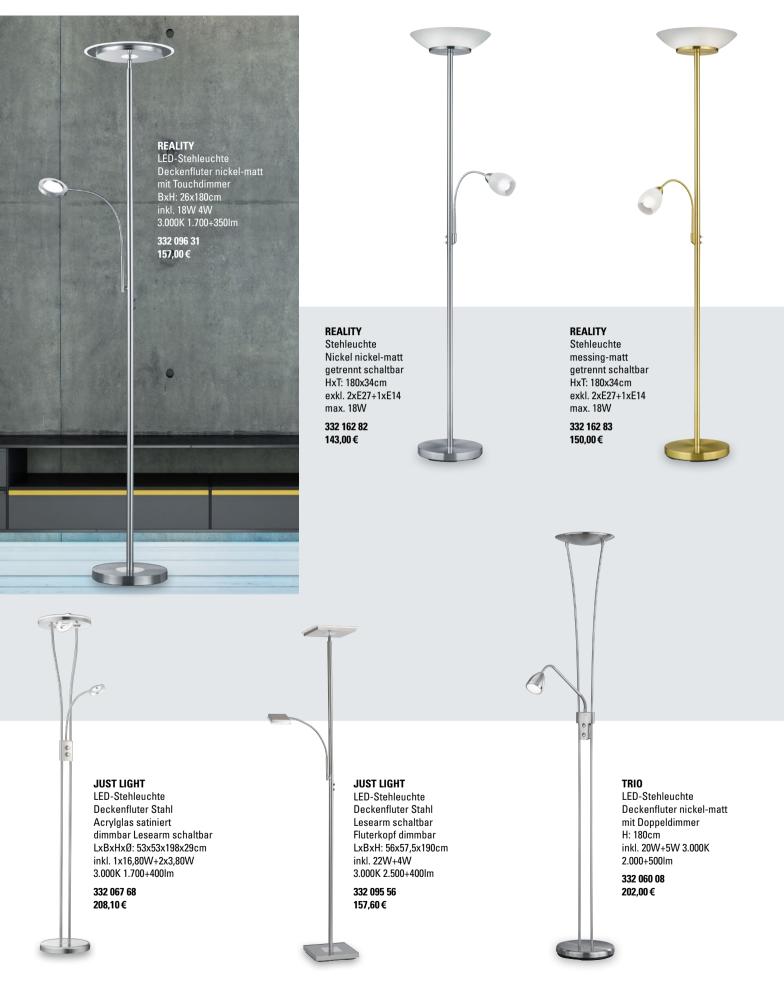
LED-Stehleuchte schwarz IP20 getrennt Schaltbar mit Touchdimmer LxBxH: 28x26x183cm inkl. LED 21,5W+4W 3.000K 2.500+400lm

JUST LIGHT LED-Stehleuchte schwarz IP20 mit Touchdimmer LxBxH: 30x30x181cm inkl. LED 22W 3.000K 2.500lm

332 116 72 127,80€

332 228 89 145,70€





WOHNRAUM STEHLEUCHTEN









MODERNE TISCHLEUCHTEN

MIT WOHLFÜHL-EFFEKT

DEKO NICHT IM LIEFERUMFANG



FABAS LUCE

LED-Tischleuchte mit Borsilicatglas mit gefrostetem Glaskegel Sockel schwarz mit 3-fach Touchdimmer CCT Steuerung ØxH: 22x15cm inkl. LED 11W 2.700-3.000-4.000K 1.080lm

332 248 56 184,90 €

FABAS LUCE

LED-Tischleuchte mit Borsilicatglas cognactfarbig für Trockenblumen mit Touchdimmer und CCT Lichtfarbverstellung ØxH: 19x23cm inkl. LED 7W 2.700-3.000-4.000K 540lm

332 248 67 169,90 €





amethystfarbig 332 248 66 169,90 €



hellgrau 332 248 74 154,90€



amethystfarbig
332 248 72
154,90 €

FABAS LUCE

LED-Tischleuchte rund mit Borsilicatglas amethystfarbig für Trockenblumen mit Touchdimmer und CCT Lichtfarbverstellung ØxH: 20x22cm inkl. LED 7W 2.700-3.000-4.000K 540lm

332 248 68 154,90€



WOHNRAUM TISCHLEUCHTEN





LED-Tischleuchte nickel satiniert Glas weiß mit Touchdimmer LxBxH: 12x16x13cm inkl. 1xLED G9 3W 270lm

332 189 37 115,00€

FABAS LUCE

LED-Tischleuchte nickel satiniert Glas weiß mit Touchdimmer ØxH: 15x26cm inkl. 1xLED G9 3W 270lm

332 189 38 105,00€



332 214 63

43,00€

332 214 62

48,00€



SCHREIBTISCHLEUCHTEN

DEZENT IM AUFTRITT

FÜR BÜRO UND HOMEOFFICE



LED-Schreibtischleuchte weiß-matt inkl. Klemme und Tischfuß mit Touchfunktion und integrierten Dimmer LxBxH: 18x18x74,5cm inkl. LED 15W 3.000-6.000K 1.300lm

332 248 84 141,00€

TRI0

LED-Schreibtischleuchte schwarz-matt inkl. Klemme und Tischfuß mit Touchfunktion und integrierten Dimmer LxBxH: 18x18x74,5cm inkl. LED 15W 3.000-6.000K 1.300lm

332 248 85 141,00€

TRIO

LED-Schreibtischleuchte schwarz mit Touchfunktion und Sensordimmer LxBxH: 17x58x64cm inkl. 1xSMD/LED 6W 2.700+4.000+6.500K 560lm

332 248 87 102,00€

TRI0

LED-Schreibtischleuchte weiß mit Touchfunktion und Sensordimmer LxBxH: 17x58x64cm inkl. 1xSMD/LED 6W 2.700+4.000+6.500K 560lm

332 248 86 102.00€







SPOT ON!

KLEINE LEUCHTEN, **GROSSE WIRKUNG**

INDIVIDUELLE UND EINFACHE ANBRINGUNG



332 050 03 23,00€



LED-Klemmleuchte inkl. 1xCCT LED-Board 7W 3.000-6.000K 800Im



EGLO

LED-Klemmleuchte schwarz Kunststoff LxBxH: 45x6,5x27,5cm inkl. LED 4.2W neutral-weiß 600lm

332 199 07 29,90€



FABAS LUCE

Klemmstrahler nickel satiniert mit Schalter L: 15cm exkl. 1xGU10 max. 50W

332 054 50 46,20€



mit Schnurschalter und Klemme ØxBxHxAusl.: 11x11x30x22cm exkl. 1xE27 max. 40W

332 214 65 36,00€



metall/weiß

332 214 66 36,00€

WOHNRAUM KLEMMLEUCHTEN





PAULMANN

Clever Connect Trafo weiß mit 3 Ausgänge LxBxH: 10x2,1x4,3cm 12V 12VA

339 052 97 46,50€

mit 4 Ausgänge LxBxH: 11,26x2,2x4,3cm 12V 25VA

339 052 98 58,50€

mit 8 Ausgänge LxBxH: 11x3,6x5,2cm 12V 36VA

339 052 99 74,00€



PAULMANN

Clever Connect LED-Spot chrom-matt rund ØxH: 6,5x1,7cm inkl. LED 2,1W 2.700-6.500K 175lm

332 188 78 28,50€



PAULMANN

LED-Schrankleuchte chrom-matt mit IR-Bewegungsmeldersensor Schalter und Dimmer BxHxT: 25x2,7x5,5cm exkl. Batterie 3xAA1,5V inkl. 1,6W 3.000K 140lm

332 096 14 39,50€



PAULMANN

Clever Connect

inkl. LED 3,5W

332 188 80

40,50€

LED-Unterbauleuchte

LxBxH: 35x2,5x1cm

2.700-6.500K 330lm

PAULMANN

Clever Connect LED-Unterbauleuchte LxBxH: 55x2,5x1cm inkl. LED 6,5W 2.700-6.500K 610lm

332 188 81 46,00€



PAULMANN

Clever Connect Switch Bowl weiß Handsender zur drahtlosen Steuerung von Leuchten

332 167 05 29,00€



NEUHAUS

LED-Unterbauleuchte, aluminium inkl. Sensorschalter Kabellänge je 1.800mm LxBxH: 19x6,6x0,7cm inkl. LED 2x2W 3.000K 240lm

332 162 31 68,30€



NEUHAUS

LED-Unterbauleuchte aluminium inkl. Sensorschalter Kabellänge je 1.800mm LxBxH: 19x6,6x0,7cm inkl. LED 3x2W 3.000K 240lm

332 085 57 83,20€

WOHNRAUM HAUSHALTSHELFER





FABAS LUCE

Konverter zu LED-Unterbauleuchte mit 2x1,5m Kabel LxBxH: 9,6x4,3x2,9cm 36W 24V DC

332 083 56 52,50€



FABAS LUCE

Konverter zu LED-Unterbauleuchte mit 2x1,5m Kabel LxBxH: 9,6x4,3x2,9cm 24W 24V DC

332 083 59 32,50€





PAULMANN

LED-Stripe silberfarbig Basic Set 3m IP20 mit Steckverbinder und Netzgerät LxBxH: 300x1,25x0,4cm 24V inkl. LED 20W warm-weiß 1.650lm

330 435 34 78.50€



PAULMANN

LED-Stripe silberfarbig Basic Set 3m IP20 mit Fernbedienung Farbwechsler Steckverbinder und Netzgerät LxBxH: 300x1,25x0,3cm 24V inkl. 36W RGBW 1.500lm

330 435 36 124,00€



PAULMANN

COB LED-Stripes 2,5m IP20 LxBxH: 250x1x0,16cm 24V inkl. LED 30W 2,700K 2,700Im

350 187 89 36,50€



PAULMANN

COB LED-Stripes Basis Set 1,5m IP20 mit Steckverbinder und Netzgerät LxBxH: 150x1x0,16cm 24V inkl. LED 18W 2.700K 1.620Im

350 187 87 63,00€

3m IP20 LxBxH: 300x1x0,16cm 24V inkl. LED 36W 2.700K 3.240lm

350 187 88 94,50€



BRUMBERG

LED-Flexplatinen-Set IP00 5m mit Netzgerät 24V DC 25W schaltbar LxBxH: 12,6x4,25x2,15cm inkl. 70 LED/m LxBxH: 500x0,8x0,15cm 4,8W/m

2.700K 3.100K 4.100K **350 187 10 330 162 27 330 162 28 94,00 € 94,00 €**



BRUMBERG

LED-Flexplatinen-Set IP00 5m mit Netzgerät 24V DC 50W schaltbar LxBxH: 16,6x5x3,2cm inkl. 140 LED/m LxBxH: 500x0,8x0,15cm 9,6W/m

2.700K 3.100K 4.100K 350 187 07 330 162 30 330 162 31 141,60 € 141,60 € 141,60 €



BRUMBERG

LED-Flexplatinen-Set IP00 5m mit Netzgerät 24V DC 75W schaltbar LxBxH: 18,7x5,8x3,1cm inkl. 210 LED/m LxBxH: 500x0,8x0,15cm 14,4W/m

2.700K 3.100K 4.100K 332 197 72 350 187 15 350 187 23 208,30 € 208,30 € 208,30 €

WOHNRAUM LED-STRIPES

PAULMANN

LED-Stripe weiß komplett Basisset Länge 7,5m IP20 mit beschichtetem RGB-LED-Stripe mit Kleberücken und Fernbedienung Steckertrafo 12V 26W 760lm







COB LED-Stripes Connector Set weiß/transparent LxBxH: 13,3x1,15x0,45cm

330 490 00 21.00€



. .

100

100

127

100

-

PAULMANN

FlexLED 3D RGB Basisset Länge 5m einzigartige Stanzung bietet viele kreative Verlegemöglichkeiten Ecken bis zu 60° biegbar mit Fernbedienung Zuleitung und Netzstecker selbstklebend stufenweise dimmbar 12V 10.5W bunt

330 151 70 56,50€



PAULMANN

LED-Stripe schwarz komplett Basisset Länge 3m IP20 mit unbeschichtetem RGB-LED-Stripe mit Kleberücken und Fernbedienung Netzstecker sowie Zuleitung 12V 14,5W 330lm

332 066 73 33.50€



JUST LIGHT

LED-Strip Set 10m IP20 mit Fernbedienung Farbwechsler und Betriebsgerät LxBxH: 10000x1x0,2cm 300xLED 0.08W RGB

332 187 86 56,40€

NOBILE

Flexibler LED-Schlauch aus UV-beständigem Silikon IP65 maximale Anschlusslänge 10m Kürzbar alle 4,1cm (6LED's) LxBxH: 1.000x1,6x1,5cm LED8,6W pro Meter 3.000K 450 pr.m lm

335 270 71 416.50€



450 pr.m lm 335 270 72 416.50€



LED8,6W prom 6.000K 470 pr.m lm

335 270 73 416.50€



Flexibler RGB LED-Schlauch aus UV-beständigem Silikon IP65 maximale Anschlusslänge 10m Kürzbar alle 5cm (6LED's) LxBxH: 1.000x1,6x1,5cm RGB LED8,6W pro Meter 200 pr.m lm

335 270 74 452.20€



NOBILE Befestigungsclip 2cm 10er Set

335 270 68 7,70€



NOBILE

Profil flexibel Stahlblech chrom LxBxH: 100x1,8x1,6cm

335 270 69 10.70€



NOBILE Endkappe 10er Set 335 270 66

9,50€

NOBILE Alu Profil

LxBxH: 100x1,76x1,4cm

335 270 67 10.70€



NOBILE

Anschlusskabel (Löten) 2-polig 10er Set

335 270 70 17,90€



NOBILE

LED PWM-5 Steuergerät 12V/24V 8A RF/BT (Für max. 20m Neon LED) LxBxH: 11,5x4,5x1,8cm

330 825 50 58,30€



NOBILE

RF Fernbedienung für PWM-5 Steuergerät 8A RF/BT Reichweite 10m LxB: 8,6x8,6cm

330 826 06 35,70€



NOBILE

LED Beriebsgerät für Innen- und Außenbereich EL-150-24V IP67 LxBxH: 19,9x6,3x3,6cm

339 052 61 128,50€



NOBILE

LED Betriebsgerät für Innen- und Außenbereich EL-240-24V IP67 LxBxH: 24,4x6,8x3,9cm

330 137 32 194,00€



DEKO-LIGHT

Aluminium eloxiertes U-Profil flach für Stripes bis zu 1,13cm breite LxBxH: 200x1,6x0,7cm

350 066 87 24.00€

LxBxH: 300x1,6x0,7cm

350 066 88 36.00€



DEKO-LIGHT

Aluminium eloxiertes U-Profil hoch für Stripes bis zu 1,13cm breite LxBxH: 200x1,6x1,5cm

350 066 90 29,00€

LxBxH: 300x1,6x1,5cm

350 066 91 45.00€



DEKO-LIGHT

Aluminium eloxiertes Einbau T-Profil hoch für Stripes bis zu 1,13cm breite Ausschnittmaß breite 1.72cm LxBxH: 200x2,5x1,5cm

330 025 31 32.00€



18.00€ **DEKO-LIGHT**

350 066 99

DEKO-LIGHT

Kunststoff Abdeckung plan matt 75% Transmission LxBxH: 200x1,45x0,44cm

Kunststoff Abdeckung plan milchig 40% Transmission

LxBxH: 200x1,45x0,44cm

LxBxH: 300x1,45x0,44cm

LxBxH: 300x1,45x0,44cm

350 067 01

350 067 00

330 033 97 26,00€

26,00€

26,00€

350 066 97 18,00€

DEKO-LIGHT

Kunststoff Abdeckung plan klar 95% Transmission

LxBxH: 300x1,45x0,44cm LxBxH: 200x1,45x0,44cm

330 033 96 18,00€

DEKO-LIGHT

Metall Halteklammern für Profil Set 2 Stück LxBxH: 2x1,67x0,74cm

330 035 42 4.00€

DEKO-LIGHT

zu 1,33cm breite

330 153 05

DEKO-LIGHT

Kunststoff Endkappe

eckig grau Set 2 Stück

40.00€

Aluminium eloxiertes

Eck-Profil für Stripes bis

LxBxH: 200x2,44x5,84cm







DEKO-LIGHT

Kunststoff Endkappe flach grau Set 2 Stück LxBxH: 1,6x0,6x0,7cm

350 066 93 5.00€

DEKO-LIGHT

330 020 24

350 127 61

DEKO-LIGHT

330 026 52

DEKO-LIGHT

330 035 61

4,00€

5,00€

grau Set 2 Stück

LxBxH: 2,1x0,6x0,7cm

43.00€

29,00€

Aluminium eloxiertes

bis zu 1,63cm breite

LxBxH: 200x2,1x0,7cm

LxBxH: 300x2,1x0,7cm

Kunststoff Endkappe flach

U-Profil flach für Stripes



hoch grau Set 2 Stück LxBxH: 1,6x0,6x1,5cm

350 066 95 5,00€

DEKO-LIGHT

330 021 74

350 127 63

330 026 62

5.00€

Metall Halteklammern für Profil Set 2 Stück

45.00€

32,00€

Aluminium eloxiertes

bis zu 1,63cm breite

LxBxH: 200x2,1x1,5cm

LxBxH: 300x2,1x1,5cm

hoch grau Set 2 Stück

LxBxH: 2,1x0,6x1,5cm

U-Profil hoch für Stripes



DEKO-LIGHT

breite 1.6cm

330 024 21

27.00€

Aluminium eloxiertes

Stripes bis zu 1,13cm

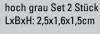
breite Ausschnittmaß

LxBxH: 200x2,5x0,7cm

Einbau T-Profil flach für

Kunststoff Endkappe flach grau Set 2 Stück LxBxH: 2,5x1,6x0,7cm

330 026 75 5.00€



330 027 32 5,00€



DEKO-LIGHT

Kunststoff Abdeckung plan milchig 40% Transmission

20,00€

350 127 49 29.00€



DEKO-LIGHT

Kunststoff Abdeckung plan matt 75% Transmission

330 034 12 20,00€

350 127 50 29.00€



Kunststoff Abdeckung plan klar 95% Transmission LxBxH: 200x1,95x0,44cm

330 034 10

20,00€

LxBxH: 300x1,95x0,44cm

350 127 51 29,00€

DEKO-LIGHT

Metall Universal Halteclip Set schwenkbar Set 2 Stück

330 153 70 24,00€



Metall Halteklammern für Profil Set 2 Stück

330 035 43 4.00€

DEKO-LIGHT

Kunststoff Abdeckung plan milchig 40% Transmission LxBxH: 200x1,65x0,44cm

330 034 08 18.00€



DEKO-LIGHT

LxBxH: 2x1,87x0,74cm

DEKO-LIGHT

Kunststoff Abdeckung plan matt 75% Transmission LxBxH: 200x1,65x0,44cm

330 034 06 18,00€



DEKO-LIGHT

Kunststoff Abdeckung plan klar 95% Transmission LxBxH: 200x1,65x0,44cm

330 034 00 18,00€



LxBxH: 2x2,17x0,74cm

DEKO-LIGHT

Eck-Profil Alu LxBxH: 200x3,52x1,81cm

350 161 55 40,00€

LxBxH: 300x3,52x1,81cm

350 161 56 60,00€

DEKO-LIGHT

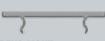
Endkappe-Set 2 Stück silberfarbig

350 161 62 22,00€



350 161 65 22.00€

22,00€



DEKO-LIGHT

Profil Abdeckung milchig LxBxH: 200x3,19x0,15cm

350 161 71 24,00€

LxBxH: 300x3,19x0,15cm

350 161 72 36,00€



Profil Abdeckung halbrund milchiq

LxBxH: 200x3,19x0,86cm

350 161 77 LxBxH: 300x3,19x0,86cm

24,00€ 350 161 78 36,00€



Profil Abdeckung spitz eckig milchig LxBxH: 200x3,19x1,76cm

350 161 83 LxBxH: 300x3,19x1,76cm

24,00€

350 161 84 36,00€





WOHNRAUM LED-STRIPES



DFKO-LIGHT

Flexibler LED-Stripe IP20 kleinste teilbare Einheit Schnittmöglichkeit ie 5cm/6 LED LxBxH: 500x1x0,2cm 24V 21W/m 3.000K 1595/m lm

សញ្ជីការ ពេលស្ថិត ពេលស្ថិត ពេលស្ថិត ពេលស្ថិត

Flexibler LED-Stripe IP20

kleinste teilbare Einheit

Schnittmöglichkeit

LxBxH: 500x0.8x0.3cm

24V 13,5W/m 4.000K 1220/m lm

je 3,34cm/6 LED

330 141 01

DEKO-LIGHT

339 053 26

55.00€

LxBxH: 12,2x5,2x3cm 24V 2,5-25WW

125.00€

350 066 80 195.00€

DEKO-LIGHT



DEKO-LIGHT

Flexibler Silikon LED-Stripe IP67 kleinste teilbare Einheit Schnittmöglichkeit ie 3.34cm/6 LED LxBxH: 500x1,1x0,44cm 24V 11W/m 3.000K 930/m lm

330 141 08 185.00€



DEKO-LIGHT

Flexibler RGB+3.000K LED-Stripe IP20 kleinste teilbare Einheit Schnittmöglichkeit je 10cm/6 LED LxBxH: 500x1x0.3cm 24V 16W/m 820/m lm

330 141 56 145,00€



DEKO-LIGHT

Flexibler LED-Stripe IP20 kleinste teilbare Einheit Schnittmöglichkeit je 2,5cm/6 LED LxBxH: 500x1x0.3cm 24V 19W/m 3.000K 1605/m lm

330 141 14 165.00€



DEKO-LIGHT

Flexibler LED-Stripe IP20 kleinste teilbare Einheit Schnittmöglichkeit je 2,5cm/6 LED LxBxH: 500x1x0.3cm 24V 19W/m 4.000K 1770/m lm

330 141 15 165.00€



DEKO-LIGHT

Flexibler Silikon RGB+3.000K LED-Stripe IP67 kleinste teilbare Einheit Schnittmöglichkeit je 10cm/6 LED LxBxH: 500x1.2x0.45cm 24V 15W/m 735/m lm

350 139 69 175.00€



DEKO-LIGHT

LED-Netzgerät Basic IP20 LxBxH: 18,4x6,1x3,2cm

24V 75W 350 153 78 75,00€

24V 100W

330 357 65 97,00€

24V 12-50W

339 053 27 75,00€



DEKO-LIGHT

145,00€

LED-Netzgerät Basic IP20 LxBxH: 21x6,7x3,4cm

24V 34-100W 24V 150W 339 053 39 330 369 74



DEKO-LIGHT

LED-Netzgerät mit offenen Kabeln IP67 LxBxH: 19,1x7x4cm 24V 150W

330 323 38 150.00€







DEKO-LIGHT

LED-Netzgerät mit offenen Kabeln IP67 LxBxH: 25,2x9x4,4cm 24V 320W

350 141 41 220,00€





DEKO-LIGHT

LED-Controller schwarz IP20 RF-Smart Single CCT RGB RGBW RGB+CCT RF-Fernbedienung 8 Zone inkl. Wandhalterung LxBxH: 1,9x15,3x4,7cm

339 073 17 49,90€

weiß IP20 Touchpanel 8 Zone LxBxH: 2x10,6x14,6cm

339 073 19 109,90€



130,00€

DEKO-LIGHT

RF-SMART Starter-Set2 LED-Dimmer und RG-Fernbedienung single/CCT exkl. 2x AAA Batterien

339 073 06 99,90€



DEKO-LIGHT

RF-SMART Starter-Set3 LED-Dimmer und RG-Fernbedienung single/CCT RGB/RGBW/RGB+CCT exkl. 2x AAA Batterien

339 073 07 99,90€



DEKO-LIGHT

LED-Netzgerät mit offenen Kabeln IP67 LxBxH: 18,6x6,4x3,9cm

24V 75W 24V 100W 330 323 37 330 369 84 95,00€ 115,00€



DEKO-LIGHT

LED-Netzgerät mit offenen Kabeln IP67 LxBxH: 24,9x7,2x4cm

24V 240W 24V 66-200W 339 053 46 330 323 40 207,00€ 185.00€



BRUMBERG

U-Anbauprofil Alu eloxiert flach LxBxH: 100x1,76x0,6cm

330 388 20 8.10€

LxBxH: 200x1,76x0,6cm

330 388 21 15,40€

LxBxH: 300x1,76x0,6cm

330 388 22 24,50€



BRUMBERG

Endkappen-Set zu U-Anbauprofil flach silberfarbig

330 388 23 3,00€



BRUMBERG

Eckprofil Alu eloxiert LxBxH: 100x2,4x1,94cm

330 388 16 13,60€

LxBxH: 200x2,4x1,94cm

330 388 17 26,20€

LxBxH: 300x2,4x1,94cm

330 388 18 39,20€



BRUMBERG

Endkappen-Set alu

330 388 19 3,00€



BRUMBERG

Anbau Aluminiumprofil Komplettset besteht aus

2x Profil L: 250cm 4x Endkappen

12x Befestigungsclips sowie

2x Abdeckung opal L250cm

330 162 29 83,20€



BRUMBERG

U-Anbauprofil Alu eloxiert hoch LxBxH: 100x1,76x1,59cm

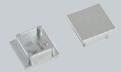
330 388 24 13,60€

LxBxH: 200x1,76x1,59cm

330 388 25 25,20€

LxBxH: 300x1,76x1,59cm

330 388 26 40,50€



BRUMBERG

Endkappen-Set zu U-Anbauprofil hoch silberfarbig

330 388 27 3,00€



BRUMBERG

Halter-Set zu U-Anbauprofil silberfarbig

330 388 28 2,60€



BRUMBERG

Kunststoff Abdeckung transparent

LxBxH: 100x1,76x0,4cm

330 388 29 5,10€

LxBxH: 200x1,76x0,4cm

330 388 30 10,40 €

LxBxH: 300x1,76x0,4cm

330 388 31 16,40 €



BRUMBERG

Kunststoff Abdeckung opal LxBxH: 100x1,76x0,4cm

330 388 32 5,10€

LxBxH: 200x1,76x0,4cm

330 388 33 10,40 €

LxBxH: 300x1,76x0,4cm

330 388 34 16,40€





BRUMBERG

RGBW Funksteuerung zur Ansteuerung von RGBW LED-Modulen für Farb und weißlicht LxBxH: 17,8x4,6x1,8cm inkl. Fernbedienung LxBxH: 12x4,8x1,8cm

327 283 79 166,50€



BRUMBERG

LED-Controller-Set TunableWhite Funksteuerung mit Fernbedienung LxBxH: 12x4,8x1,8cm 12-24V DC max.120-240W

330 162 40 154,60€





BRUMBERG

LED-Controller-Set Mono Weißlicht Funksteuerung mit Fernbedienung LxBxH: 12x4,8x1,8cm 12-24V DC max. 120-240W

330 162 38 154,60€

WOHNRAUM LED-STRIPES

BRUMBERG

LED-Flexplatine IP00 5m LxBxH: 500x0,8x0,12cm 24V DC 4,8W/m 2.700K

330 388 06 70,20€

3.000K **330 388 07 70,20**€

4.000K 330 388 08 70.20€ DC 9.6W/m 2.700K

330 388 09 94,00€

3.000K **330 388 10 94,00**€

4.000K 330 388 11 94.00€ DC 14.4W/m 2.700K

O DECKT OND D CHEST OND D CHEST CHOIC CHEST CHEST CHEST

330 388 12 94,00€

3.000K **330 388 13**

94,00€ 4.000K 330 388 14

94.00€

RRIIMRERG

LED-COB Flexplatine IP65 5m LxBxH: 500x1,2x0,5cm 24V DC 15W/m TW LED 2000-6.500K

350 187 11 308,20€

RRUMRERG

LED-COB Flexplatine IP65 5m LxBxH: 500x1,4x0,5cm 24V DC 16W/m RGBW LED 4.000K

5 15 15 15 15 15

350 187 06 451.00€

RRIIMRERG

LED-Flexplatine IP00 5m LxBxH: 500x1,2x0,21cm 24V DC 14,4W/m RGBW 3.000K

Decimons of the Course of the Course of the

330 388 15 177.30€



BRUMBERG

LED-Dimmer einkanalig DALI LxBxH: 15,3x3x2,1cm 24V DC 0-120W

350 078 83 142,70€



BRUMBERG

KNX-Dimmer
4-Kanal-Gerät
mit max. 4 Adressen (KNX).
Der KNX-Dimmer kann
für monochrome-, RGBund RGBW-Leuchten
verwendet werden
LxBxH: 17x5,4x3cm 12-24V

350 077 11 594.90€



Phas

LED-Netzgerät dimmbar Phase IP20 LxBxH: 14,5x5x2,2cm 24V DC 5-30W

350 158 78 77,20€

BRUMBERG

LxBxH: 14,6x5,5x1,9cm 24V DC 1-20 W

350 036 23 83,20€

LxBxH: 22,3x6,4x3,2cm 24V DC 12-120 W

350 158 79 166,50€

LxBxH: 18,5x6x3,1cm 24V DC 12-75 W

350 158 80 142,70€



BRUMBERG

LED-Netzgerät schaltbar IP20 LxBxH: 25x4x3cm 24V DC 1-60W

350 158 77 59,40€

LxBxH: 15x4x3cm 24V DC 1-20W

350 156 06 35.60€

LxBxH: 21x4x3cm 24V DC 1-40W

350 156 07 47,50€

LxBxH: 30x4x3cm 24V DC 1-120W

350 156 08 95,10€

LxBxH: 31x4x3cm 24V DC 1-150W

350 156 09 107,00€



BRUMBERG

LED-COB Flexplatine IP00 5m LxBxH: 500x1x0,2cm 24V DC 10W/m 2.700K

350 153 14 118,90€

3.000K

350 153 15 118,90€

4.000K

350 153 16 118,90€

BRUMBERG

LED-QualityFlexplatine IP60 5m LxBxH: 500x0,95x0,4cm 24V DC 14,4W/m 3.000K

the A delight and retains a deal region of the

350 187 20 129,70€

4.000K

350 187 26 129,70€

2.700K **350 187 14 129.70**€

BRUMBERG

LED-QualityFlexplatine IP67 5m LxBxH: 500x1x0,5cm 24V DC 14,4W/m 3.000K

CANDER CASE OF CASES OF CASES CASES OF CASES OF

350 187 21 141,60€

4.000K

350 187 25 141,60€

2.700K **350 187 13 141,60**€

BRUMBERG

LED-COB Flexplatine IP67 5m LxBxH: 500x1,2x0,5cm 24V DC 10W/m 3.000K

350 187 22 166,50€

4.000K

350 187 24 166,50€

2.700K **350 187 16 166,50**€



LED-COB Flexplatine IP00 5m LxBxH: 500x1x0,2cm 24V DC 15W/m TW LED-2000-6.500K

350 187 08 284,40€



RGBW LED-4.000K

350 187 09 403,40€





PAULMANN

LED-Strahler chrom-matt/chrom dreh- und schwenkbar exkl. GU10 max. 10W

330 306 66 47.00€



PAULMANN

LED-Strahler chrom-matt Glas Satin drehund schwenkbar exkl. G9 max. 33W

330 306 68 36,50€



PAULMANN

LED-Strahler chrom-matt/chrom dreh- und schwenkbar exkl. GU10 max. 10W

330 306 65 47.00€



PAULMANN

Strahler chrom-matt/chrom dreh- und schwenkbar exkl. GU10 max. 10W

330 306 69 26.00€



PAULMANN

Metallschirm weiß-matt HxØ: 24x35cm für max. 20W

330 306 73 96,00€



PAULMANN

Dekoschirm Rauchglas LxBxH: 9,5x9,5x8cm

330 306 81 17.50€



PAULMANN

Dekoschirm Glas opal LxBxH: 7x7x9cm

330 306 75 14,00€



PAULMANN

Dekoschirm satiniertes Glas LxBxH: 9,5x9,5x8cm

330 306 82 15,00€



PAULMANN

Dekoschirm Glas weiß LxBxH: 8x8x9cm

332 096 26 11,50€



PAULMANN

Glasschirm Glas opal HxØ: 28x17cm für max. 50W

330 306 72 75,00€



PAULMANN

Pendelleuchte chrom-matt Pendellänge 135cm exkl. 1xE14 max. 20W

330 435 38 41,00€



chrom-matt/chrom kürzbar mit maximaler Pendellänge 150cm exkl. 1xE27

330 306 71 52.50€



PAULMANN

LED-Pendelleuchte chrom-matt/ glänzend ØxH: 8,7x130cm inkl. 1xLED 6W 2.700 420lm



330 490 03 85,50€



PAULMANN

LED-Strahler chrom-matt/chrom LxBxH: 38x28x11cm inkl. 7W 2.700 K 480lm

330 306 79 92,50€







PAULMANN

Endkappe chrom-matt

330 306 59 9,00€



PAULMANN

Zigbee Spotadapter chrom-matt Kunststoff LxBxH: 16,6x2x5cm

330 490 01 59,50€

WOHNRAUM SCHIENEN-/SEILSYSTEME



PAULMANN

LED-Strahler chrom-matt/chrom dreh- und schwenkbar exkl. GU10 max. 10W

330 306 67 31,00€



PAULMANN

Strahler chrom-matt dreh- und schwenkbar ØxH: 4,4x16,3cm exkl. 1xE14 max. 20W

330 435 37 41,00€



PAULMANN

LED-Stromschienenstrahler URail System Capsule II dimmbar BxHxT: 8x21x8cm inkl. 1xLED 6W 2.700K 315lm

330 358 46 69.00€



PAULMANN

LED-Stromschienenstrahler **URail Ceiling Topa Dot** BxHxØ: 8x7,3x8cm inkl. 1xLED 5.2W 2.700K dimmbar 350lm

330 358 48 63.00€



PAULMANN

LED-Strahler chrom-matt schwarz dreh- und schwenkbar ØxH: 9,8x17cm inkl. 1xLED 9W 2.700K 820lm

330 490 02 90,00€



PAULMANN

Mitteleinspeisung chrom-matt

330 306 47 29,00€



PAULMANN

Flex-Verbinder chrom-matt LxBxH: 22,7x1,8x1,8cm

330 306 52 24,00€





PAULMANN

LED-Strahler chrom-matt durch mehrfaches Drücken des Wandschalters ist die Farbtemperatur einstellbar ØxHxB: 9,9x17,9x8,2cm inkl. LED 8W 2.700-6.500K 720lm

330 877 47 90,00€



PAULMANN

L-Verbinder chrom-matt innenliegend

330 306 49 18,00€



PAULMANN

L-Verbinder chrom-matt

330 306 53 20,00€



PAULMANN

T-Verbinder chrom-matt

330 306 57 26,50€



PAULMANN

X-Verbinder chrom-matt

330 306 58 30,50€



PAULMANN

LED-Endkappe chrom-matt

330 306 60 68,50€



PAULMANN

LED-Linienverbinder chrom-matt

330 306 61 73.50€



LED-L-Verbinder chrom-matt

330 306 62 73,50€





PAULMANN

Abhängung chrom-matt 10,5cm

330 306 50 12,50€

PAULMANN

Schiene 2m Metall chrom-matt zur direkten Deckenmontage oder mit Abhängung, Profil 18x18mm

330 306 55 58,50€

330 306 54 31,00€

1m





2-phasige Einspeisung Kunststoff weiß zur Überbrückung von max. 1m zum Stromauslass LxBxH: 13,5x9,5x3cm

330 367 46 28,00€

schwarz

330 367 47 28,00€



2-phasige Schiene

weiß LxBxH: 100x3x2cm

330 367 37 41,00€

schwarz

330 367 38 41,00€



TRIO

2-phasige Schiene weiß LxBxH: 50x3x2cm

330 367 34 23.00€

schwarz

330 367 35 23,00€



TRIO

2-phasige Mittel und End-Einspeisung Kunststoff weiß LxBxH: 13,5x3x5cm

330 367 40 32,00€

schwarz

330 367 41 32,00€



TRIO

2-phasige Mittel und End-Einspeisung Kunststoff weiß mit elektronischen Phasenwechsler LxBxH: 13,5x9,5x5,1cm

330 367 43 58,00€

schwarz

330 367 44 58.00€



2-phasiger Eckverbinder Kunststoff weiß Schutzleiter

LxBxH: 10x9x2cm

330 367 55 21,00€ schwarz

330 367 56 21,00€



TRIO

2-phasiger Eckverbinder Kunststoff weiß Schutzleiter außen

LxBxH: 10x9x2cm



2-phasiger T-Verbinder Kunststoff weiß Schutzleiter rechts

LxBxH: 10x16x2cm

330 367 61 32.00€ schwarz

330 367 62 32,00€



2-phasiger T-Verbinder Kunststoff weiß Schutzleiter

links

LxBxH: 9x17x2cm

330 367 63 32.00€

schwarz 330 367 64 32,00€



TRIO

2-phasiger Längsverbinder Kunststoff weiß LxBxH: 9,6x3x2cm

330 367 52 13,00€

schwarz

330 367 53 13,00€



TRI0

2-phasiger Längsverbinder Kunststoff weiß mit Isolator elektronischer Trennung LxBxH: 9,6x3x2cm

330 367 70 13,00€

schwarz 330 367 71 13,00€



TRI0

2-phasige Endkappen Kunststoff weiß LxBxH: 1,3x3x2cm

330 367 73 4,00€

schwarz

330 367 74 4,00€



2-phasiger Kreuzverbinder Kunststoff weiß LxBxH: 17x16x2cm

42,00€

TRIO

2-phasige Pendelleuchte Metall weiß

ØxH: 6x180cm exkl. 1xGU10 max. 25W

schwarz

330 367 92 37,00€

330 367 93 37,00€



TRIO

2-phasige Pendelleuchte Glas bedampft ØxH: 18x180cm

exkl. 1xE14 max. 40W chrom

330 624 41 90,00€

rauchfarbig

330 624 42 77,00€



TRIO

2-phasiger Strahler Metall weiß LxBxH: 6x10,2x16cm exkl. 1xGU10 max. 25W

330 368 10 31,00€

schwarz

330 368 11 31,00€



TRIO

2-phasiger Strahler Metall weiß LxBxH: 11x13x20cm exkl. 1xGU10 max. 25W

WOHNRAUM

2PH-SCHIENENSYSTEM

330 368 06 45,00€

schwarz

330 368 07 45,00€



TRIO

2-phasiger Strahler Metall weiß-matt LxBxH: 9x5,5x15cm exkl. 1xGU10

335 302 35 32,00€

schwarz-matt

335 302 36 32,00€



2-phasiger LED-Strahler Metall weiß-matt LxBxH: 4.5x13x16cm inkl. 1xLED 5W 2.300+3.000+4.000K 500lm

335 302 37 90,00€

schwarz-matt

335 302 38 90,00€



2-phasiger LED-Strahler Metall weiß-matt LxBxH: 10x10x17cm inkl. 1xLED 7W 2.300+3.000+4.000K 680Im

335 302 39

89,00€

335 302 40 89,00€

schwarz-matt



TRIO

2-phasiger LED-Pendelleuchte Metall weiß-matt LxBxH: 10x10x180cm inkl. 1xLED 7W 2.300+3.000+4.000K 680lm

335 302 41

96,00€

schwarz-matt

335 302 42 96,00€

STROMSCHIENENSTRAHLER

MIT UNIVERSAL ADAPTER



DEKO-LIGHT

LED-3-phasige Schienen Strahler weiß ØxH: 6,5x24,9cm

inkl. 1xLED-10W 3.000/4.000K

1.000lm

330 495 99 140,00€

ØxH: 8,5x26,9x24,9cm inkl. 1xLED 15W 3.000/4.000K

1.500lm

330 496 01 160,00€

ØxH: 8,5x26,9cm

inkl. 1xLED 20W 3.000/4.000K 2.000lm

330 496 03 180,00€

ØxH: 10x30,2cm

inkl. 1xLED 30W 3.000/4.000K 2.900lm

330 496 05 200.00€ schwarz

3.000/4.000K 1.000lm

330 496 00 140,00€

schwarz

3.000/4.000K 1.500lm

330 496 02 160,00€

schwarz

3.000/4.000K 2.000lm

330 496 04 180,00€

schwarz

3.000/4.000K 2.900lm

330 496 06 200,00€



ØxH: 14x7cm

inkl. LED 10W 3.000K 915lm

330 399 99 80,00€

4.000K 1.030lm

330 400 01 80,00€ schwarz 3.000K 915lm

330 399 98 80,00€

4.000K 1.030lm **330 400 00**

90,00€

ØxH: 18,5x8cm LED 20W 3.000K 1.705lm

330 400 03 90,00€

4.000K 1.785lm

330 400 05 90,00€ schwarz 3.000K 1.705lm

330 400 02 90,00€

90.00€

4.000K 1.785lm **330 400 04**

ØxH: 21x9cm LED 30W 3.000K 2.525lm

330 400 07 110,00 € 4.000K 2.605lm

330 400 09 110,00€ schwarz 3.000K 2.525lm

330 400 06 110,00€

4.000K 2.605lm 330 400 08 110,00€



WOHNRAUM 3PH-SCHIENENSYSTEM



3-phasige Aufbaustromschiene

Verkehrsweiß		
1m	330 338 33	45,00€
2m	330 338 36	90,50€
3m	330 338 39	130,00€
Graphitschwarz		
1m	330 338 35	45,00€
2m	330 338 38	90,00€
3m	330 338 41	130,00€



3-phasige T-Verbinder mit Wechselmechanik

links-links-recht	S	
Verkehrsweiß	330 338 59	50,00€
Graphitschwarz rechts-lii		50,00€
recins-recins-in	IKS	
Verkehrsweiß	330 338 62	50,00€
Graphitschwarz	330 338 64	50,00€





3-phasige Aufbau-Adapter für Leuchten

links-rechts	
Verkehrsweiß	330 338 7

Verkehrsweiß 330 338 77 30,00 € Graphitschwarz 330 338 79 30,00 €

3-phasige Seilabhängungshalter mit





3-phasige Montagehalter Deckenbefestigung Flex

Verkehrsweiß 330 338 95 6,00 € Graphitschwarz 330 338 97 6,00 €



Deckenrosette L:1,5m

Verkehrsweiß 330 338 80

Graphitschwarz 330 338 82





3-phasige Endkappen für Aufbauschiene

Verkehrsweiß 330 338 98 3,00 € Graphitschwarz 330 339 00 3,00 €



3-phasige elektrische Einspeisung

Verkehrsweiß		
links	330 338 42	16,00€
rechts	330 338 45	16,00€
Graphitschwar	Z	
links	330 338 44	16,00€
links	330 338 47	16,00€



3-phasige X-Verbinder

links-links-rechts-rechts			
Verkehrsweiß	330 338 65	67,00€	
Graphitechwar	² 330 338 67	67 00 €	





15,00€

15.00€

3-phasige Rasterdecken

 Schnellmontageklamme

 Verkehrsweiß
 330 338 83
 12,00 €

 Graphitschwarz
 330 338 85
 12,00 €



3-phasige Abdeckblende Einbaustromschiene

Verkehrsweiß 330 338 09 6,00€



3-phasige elektrischer Verbinder

Verkehrsweiß 330 338 48 10,00 € Graphitschwarz 330 338 50 10,00 €



3-phasige 90° Verbinder mit Wechselmechanik

 links-rechts

 Verkehrsweiß
 330 338 68
 35,00 €

 Graphitschwarz
 330 338 70
 35,00 €





3-phasige Montageadapter für Zusatzkomponenten max. 10kg

Verkehrsweiß 330 338 86 11,00 €
Graphitschwarz 330 338 88 11,00 €



3-phasige Seil für Seilabhängung 4 M

Silberfarbig 330 369 64 8,00 €





3-phasige mechanischer Verbinder

Verkehrsweiß 330 338 51 7,00 € Graphitschwarz 330 338 53 7,00 €



3-phasige Flexverbinder

links-rechts

Verkehrsweiß 330 338 71 43,00 € Graphitschwarz 330 338 73 43,00 €



3-phasige Abhängeverbindungswinkel

Verkehrsweiß 330 338 89 10,00 € Graphitschwarz 330 338 91 10,00 €



3-phasige Seilabhängungshalter mit 5m Abhängeseil

Verkehrsweiß 330 481 11 20,00 € Graphitschwarz 330 481 13 20,00 €





3-phasige Steckdosenadapter

Verkehrsweiß 330 338 57 29,00 € Graphitschwarz 330 338 58 29,00 €



3-phasige elektrischer Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit

Verkehrsweiß 330 338 74 33,00 € Graphitschwarz 330 338 76 33,00 €





3-phasige Schilderhaken

Verkehrsweiß 330 338 92 3,00 € Graphitschwarz 330 338 94 3,00 €





3-phasige Adapter für Leuchtenmontage

Verkehrsweiß 330 481 14 19,00 € Graphitschwarz 330 481 16 19,00 €



DEKO-LIGHT

3-phasige Stromschienenleuchte weiß IP20

Linear Pro schwenkbar bis zu 30° je Seite drei Stufen einstellbar

LxBxH: 60x6x5,4cm inkl. LED 20W

4.000K 3.400lm schwarz IP20

4.000K 3.400lm 330 743 65

330 743 66 150,00€

3.000K 3.200lm

150,00€

3.000K 3.200lm schwarz IP20

weiß IP20 330 878 37

330 878 38

150,00€

150,00€



DEKO-LIGHT

3-phasige Stromschienenleuchte weiß IP20

Linear Pro schwenkbar bis zu 30° je Seite drei Stufen einstellbar LxBxH: 149,3x6x5,4cm

inkl. LED 50W

4.000K 8.000lm schwarz IP20

330 743 67 184,90€

330 743 68 184,90€



LUCEA

3-phasiger LED-Strahler weiß IP20 ØxH: 6,5x24,9cm inkl. LED 10W 1.800-2.700K 750lm

330 878 35 110,00€

schwarz IP20

330 878 36 110,00€



EUTRAC 3-PHASEN STROMSCHIENENSYSTEME



3-phasige Aufbaustromschiene

weiß		
1m	330 155 79	65,20€
2m	330 155 85	109,50€
3m	330 155 91	161,90€
4m	330 155 97	215,90€

schwarz		
1m	330 155 75	65,20€
2m	330 155 81	109,50€
3m	330 155 87	161,90€

330 155 93

215,90€

silber		
1m	330 155 77	65,20€
2m	330 155 83	109,50€
3m	330 155 89	161,90€
4m	330 155 95	215.90€



3-phasiger T-Verbinder Schutzleiter

innen links		
weiß	330 156 59	57,40€
schwarz	330 156 57	57,40€
silber	330 156 58	79,50€

innen rechts

weiß	330 156 55	57,40€
schwarz	330 156 53	57,40€
silber	330 156 54	79,50€

außen links

weiß	330 156 67	57,40€
schwarz	330 156 65	57,40€
silber	330 156 66	79,50€

weiß	330 156 63	57,40€
schwarz	330 156 61	57,40€
silber	330 156 62	79,50€



3-phasiger Deckenclip für Deckenanbaumontage

Deckenaniaannontage		
weiß	330 159 83	7,00€
schwarz	330 159 81	7,00€
silber	330 159 82	8,40€



3-phasiger Stoßstellenverbinder für Seil oder Pendelabhängungen

iai oon oaci i chaciabhangangen		
330 160 19	11,90€	
330 160 17	11,90€	
330 160 18	12,90€	
	330 160 19 330 160 17	



3-phasiger Längsverbinder

weiß	330 156 36	12,00€
schwarz	330 156 34	12,00€
silber	330 156 35	14,60€



3-phasiger L-Verbinder Schutzleiter

innen		
weiß	330 156 48	37,10€
schwarz	330 156 46	37,10€
silber	330 156 47	53,60€

aı
W

3-phasiger I-Verbinder mit

Mitte	einer	eisung	ı
ITILLE	CHICK	Juliania	1

MILLIGICINIS	heisuiiä	
weiß	330 156 40	37,10€
schwarz	330 156 38	37,10€
silber	330 156 39	53,60€



außen		
weiß	330 156 44	37,10€
schwarz	330 156 42	37,10€
silber	330 156 43	53,60€



3-phasige Einspeisung ıtzleiter

•	9(;	lu	ι
ı	in	ı	c	

IIIIKS		
weiß	330 156 32	17,50€
schwarz	330 156 30	17,50€
silber	330 156 31	23.40€

weiß	330 156 28	17,50€
schwarz	330 156 26	17,50€
silber	330 156 27	23,40€



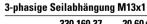
3-phasiger X-Verbinder

o-piiasiyoi		
weiß	330 156 71	72,80€
schwarz	330 156 69	72,80€
silber	330 156 70	98,00€



3-phasige Endkappe

weiß	330 156 07	1,60€
schwarz	330 156 05	1,60€
silber	330 156 06	3,00€



330 160 37 20,60€

3-phasiger Pendelclip Seil oder Pendelaufhängung

weiß	330 159 91	7,00€
schwarz	330 159 89	7,00€
silber	330 159 90	8,00€



AUSSEN



AUSSENLEUCHTEN S. 110 - 155

EDELSTAHL	112-119	EINBAUSTRAHLER	142-143
SCHWARZ-WEISS-SILBER	120-137	HOLZ & ROSTFARBIG	144-145
Schwarz/Anthrazit/Graphit Weiß	120-131 132-135	KLASSIK	146-149
Silber/Alugrau	136-137	SOLAR & DEKO-ARTIKEL	150-155
HAUSNUMMERN-LEUCHTEN	138-139	Solarleuchten Hybrid Solarleuchten	150-151 152-153
ERDSPIESS-STRAHLER UND		Deko/Akku Leuchten &	.02 .00
STECKDOSEN	140-141	LED Lichtschlauch	154-155

SCHWARZ/ANTHRAZIT S. 124



AUSSENWEGLEUCHTE S. 127





HOLZ & ROSTFARBIG S. 144



DEKO-ARTIKEL S. 155

AUSSENBELEUCHTUNG

AUCH NACHTS HELL ERLEUCHTET!

Außenleuchten mit und ohne Bewegungsmelder. Sicherheit für Ihr Zuhause.

ALBERT

Außenwandleuchte anthrazit Edelstahl Opalglas mit Bewegungsmelder 360° LxBxAusl.: 36x26x10cm exkl. 1xTC-DSE 20W

335 019 59 336,20€



ALBERT

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas IP44 mit Bewegungsmelder 360° LxHxØ: 35x22,5x20cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 000 67 276,70€



ALBERT

Außenwandleuchte Edelstahl Blasenglas IP44 LxHxØ: 31,5x25x20cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 063 63 223,80 €



ALBERT

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas IP44 mit Bewegungsmelder 360° LxTxØ: 38x17x10,3cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 065 09 331,20€



ALBERT

Außenwandleuchte anthrazit Edelstahl Opalglas LxBxAusl.: 26x26x10cm exkl. 1xTC-DSE 20W

335 121 18 264.80€



ALBERT

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas IP44 LxBxH: 28x18x10,5cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 067 28 216,90€



ALBERT

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas IP44 LxBxH: 25x23x14cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 063 94 153,20 €



ALBERT

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas IP44 mit Bewegungsmelder 360° LxBxH: 25x27,5x15cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 064 03 221,30 €

AUSSEN EDELSTAHL

LCD

Außenwandleuchte hochwertigem seewasserbeständigem Edelstahl 316L IP65 Floatglas schwenkbar BxHxT: 6,8x10x17cm exkl. 1xGU10 max. 35W

335 172 12 109,00€



LCD

Außenwandleuchte hochwertigem seewasserbeständigem Edelstahl 316L IP65 Floatglas BxHxT: 6,8x10x9cm exkl. 1xGU10 max. 35W

335 172 10 100,00€



LCD

Außenwandleuchte hochwertigem seewasserbeständigem Edelstahl 316L IP65 Floatglas BxHxT: 6,8x20x9cm exkl. 2xGU10 max. 35W

335 172 11 159,00€



LCD

LED-Wandleuchte Alu gebürstet IP54 mit Lupenglas dimmbar LxBxH: 10x13,2x10cm inkl. 2xLED 5W 2.700/3.200/4.000K 2x520-610lm

335 284 68 139,00 €







CMD

LED-Außenwandleuchte Edelstahl IP44 Opalglas LxBxT: 22x22x4,5cm inkl. LED 12W 3.000K 485Im

335 103 43

mit Bewegungsmelder

159,00€

335 173 16 199,00€



CMD

Außenwandleuchte Edelstahl gebürstet Opalglas mit Bewegungsmelder LxBxT: 28x16x9cm exkl. 1xE27 max. 60W

335 048 79

ohne Bewegungsmelder

199,00€

335 068 94 139,00€



CMD

Außenwandleuchte Edelstahl gebürstet Opalglas BxHxØ: 14x30x11cm exkl. 1xE27 max. 100W

335 019 11 159,00€

mit Bewegungsmelder

335 055 20 219,00€



CMD

Außenwandleuchte Edelstahl satiniertes Floatglas LxBxT: 27,5x14x9cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 000 16 149,00€



СМД

Außenwandleuchte Edelstahl IP44 mit Opalglas und Bewegungsmelder LxBxH: 22x22x9cm exkl. 1xE27 max. 60W

335 173 12 189.00€



СМД

Außenwandleuchte Edelstahl gebürstet Opalglas 2-flammig LxBxH: 28x28x9,5cm exkl. 2xE27 max. 60W

335 019 08 189,00€

BELEUCHTUNGSQUALITÄT

Made in Germany



CMD

Außenwandleuchte Edelstahl gebürstet mit Opalglas und Bewegungsmelder LxBxT: 28x18x8cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 042 70 179,00€ ohne Bewegungsmelder

335 020 04 119,00€





CMD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas mit Bewegungsmelder LxBxT: 35x17x11cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 020 15 229,00€

ohne Bewegungsmelder

335 048 71 169.00€



CMD

Außenwandleuchte Edelstahl gebürstet mit Opalglas und Edelstahl Streifen mit Bewegungsmelder LxBxT: 28x18x8cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 043 46 179,00€

ohne Bewegungsmelder

335 069 01 119,00€



CMD

Außenwandleuchte Edelstahl gebürstet Opalglas mit Bewegungsmelder LxBxT: 35x17x11cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 052 22 229,00 €

ohne Bewegungsmelder

335 068 97 169,00€



Außensockelleuchte Edelstahl gebürstet Opalglas HxØ: 60x11cm exkl. 1xE27 max. 100W

335 019 31 179,00€

CMD

Außenwegeleuchte Edelstahl gebürstet Opalglas HxØ: 90x11cm exkl. 1xE27 max. 100W

335 019 28 229,00 € LCD

LED-Außenwandleuchte Edelstahl Floatglas UP & Down

LxBxAusl.: 16x10x6,5cm inkl. 2x6W 3.000K 900lm

335 005 59 169.00€



LCD

LED-Außenwandleuchte Edelstahl Floatglas Zzgl. zwei Reflektoren zum Schmälern des Abstrahlwinkels 110°/40° LxBxAusl.: 11,2x10,8x10,8cm

inkl. 2x7W 3.000K 1.093Im

335 005 50 169.00€



LCD

Außenwandleuchte Edelstahl IP54 Floatglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 7x16,5x8cm exkl. 2xGU10 max. 7W

335 171 79 109.00€



LCD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas mit Bewegungsmelder LxBxAusl.: 25x12x14,5cm exkl. 1xE27 max. 100W

335 005 64 239,00 €



LCD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas LxBxAusl.: 20,5x12x14,5cm exkl. 1xE27 max. 100W

335 103 20 215,00€





LCD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas LxBxH: 9x17x32,5cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 038 71 169,00€



Außenwandleuchte Edelstahl IP44 Opalglas integrierter Bewegungsmelder Aluminiumdruckguss LxBxH: 9x17x32,5cm exkl. 1xE27 max. 13W

335 171 60 204,00€



LCD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas LxBxH: 9,5x19,5x31cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 118 16 199,00€



Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas mit innenliegender Bewegungsmelder LxBxH: 9,5x19,5x31cm exkl. 1xE27 max. 13W

335 118 17 234,00€



LCD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas LxBxH: 9x19,5x31cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 284 62 209,00€

AUSSEN EDELSTAHL



LCD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas mit innenliegendem Bewegungsmelder LxBxH: 9x17x29cm exkl. 1xE27 max. 13W

335 118 15 244.00€



Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas LxBxH: 9x17x29cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 103 35 209,00€



LCD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas mit innenliegendem Bewegungsmelder LxBxH: 9x17x32cm exkl. 1xE27 max. 13W

335 118 19 204.00€

LCD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas LxBxH: 9x17x32cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 118 18 169,00€



LCD

Wandbriefkasten Edelstahl gebürstet Korpus schwarz mit Entnahmesicherung und Klappensperre mit Hebelzylinder inkl. 2 Schlüssel LxBxT: 37x31x10cm

335 038 72 199.00€



CMD

Wandbriefkasten Edelstahl gebürstet Korpus schwarz mit Fenster aus Opalglas LxBxH: 40x31x14cm

335 068 90 199,00€



LCD

Zeitungsfach Edelstahl gebürstet Korpus schwarz Ergänzung zu Wandbriefkasten Art. Nr. 335 038 72 LxHxT: 31x10x10cm

335 038 74 55,00€



СМД

Zeitungsrolle Edelstahl Ergänzung zu Wandbriefkasten Art. Nr. 335 068 90 durch die geschwungene Frontblende ergibt sich ein harmonisches Gesamtbild LxHxAusl.: 31x16x8cm

335 068 91 99,00€





AUSSENLEUCHTEN

VERLEIHEN IHREM HAUS UND GARTEN EINE GANZ NEUE ATMOSPHÄRE



LCD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas LxBxT: 29x17x9,5cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 038 69 159.00€

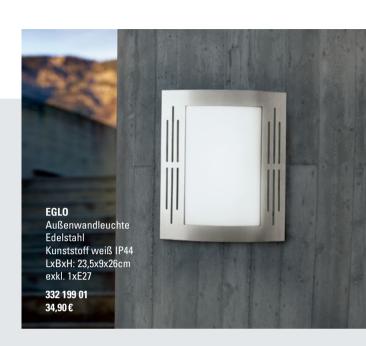
Edelstahl Aluminium-Druckguss Opalglas mit innenliegendem Bewegungsmelder IP44 exkl. 1xE27 max. 13W

335 152 55 194,00€ LED-Wandleuchte Edelstahl Aluminium-Druckguss Opalglas IP44 inkl. 12W 3.000K 549Im

335 152 56 199,00€

mit innenliegendem Bewegungsmelder IP44

335 152 57 234,00€





EGLO

Außenwandleuchte Edelstahl Glas klar BxHxAusl.: 17,5x30x22,5cm exkl. 1xE27 max. 60W

335 117 91 55,90€

mit Bewegungsmelder LxBxAusl.: 36x17,5x22,5cm exkl. 1xE27 max. 60W

335 117 92 76,90 €

EGLO

Außenwandleuchte Edelstahl silberfarben Glas satiniert weiß LxHxAusl.: 20x35x13,5cm exkl. 2xE27 max. 60W

335 117 95 84,90 €



EGLO

LED-Außenwandleuchte Edelstahl Glas weiß Ausl.xØ: 8x28,5cm inkl. LED 11W 3.000K 950lm

335 117 93 79,90€







LCD

LED-Außenwandleuchte graphit mit Glaslinse LxBxH: 12x11x10cm inkl. 1xLED 6,25W 3.000K 665lm

335 187 35 149,00€



LCD

LED-Außenwandleuchte graphit IP65 Floatglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 11x13,5x11,5cm inkl. LED 10W 638Im

335 171 87 129,00€



LCD

LED-Außenwandleuchte graphit Floatglas mit individuell verstellbaren Lichtaustritt 30-130° LxBxAusl.: 9x11x12,5cm inkl. 2xLED 3,5W 3.000K 459lm

335 006 10 139.00€



LCD

Außenwandleuchte graphit IP54 Floatglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 9x10x9cm exkl. 1xG9 max. 33W

335 172 04 59,00€



LCD

LED-Außenwandleuchte graphit IP54 Floatglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 10x16x6,5cm inkl. LED 2x6W 900lm

335 172 05 139,00 €



LCD

Außenwandleuchte graphit IP44 Opalglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 17x29x9cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 171 91 219,00€

LCD

Außensensorwandleuchte graphit IP44 Opalglas integrierter Bewegungsmelder Aluminiumdruckguss BxHxT: 17x29x9cm exkl. 1xE27 max. 13W

335 171 92 254,00€



LCD

Außenwandleuchte graphit IP54 Polycarbonatdiffusor Aluminiumdruckguss BxHxT: 9x24x12,7cm exkl. 1xE27 max. 15W

335 172 06 89,00€



SG LEUCHTEN

LED-Außenwandleuchte graphit mit 2x integrierten Schukosteckdosen UP-und Downlight LxBxH: 18x17,1x173cm inkl. LED-GU10 17W 3.000K 890lm

335 017 13 311,80€



SG LEUCHTEN

LED-Außenwandleuchte graphit IP65 LxBxH: 12x11x12cm inkl. LED 8W 3.000K 340lm

332 152 18 138,00€



CMD

Außenwegeleuchte anthrazit Opalglas HxØ: 90x11cm exkl. 1xE27 max. 100W

335 048 85 229,00€



LCD

Außenwegeleuchte graphit IP54 Polycarbonatdiffusor Aluminiumdruckguss BxHxT: 75x9x9cm exkl. 1xE27 max. 15W

335 172 07 119,00€



LCD

Außenwegeleuchte graphit IP65 Polycarbonatdiffusor Aluminiumdruckguss BxHxT: 14,5x100x14,5cm exkl. 1xE27 max. 23W

335 171 88 429,00€



BxHxT: 14,5x75x14,5cm exkl. 1xE27 max. 23W

335 171 89 399,00€

BxHxT: 14,5x45x14,5cm exkl. 1xE27 max. 23W

335 171 90 359,00€



LCD A

LED-Außenwandleuchte graphit mit Bewegungsmelder 140° Floatglas IP54 LxBxH: 6x9x26cm inkl. 2xLED 15W

335 221 89 119,00€

3.000K 1.500lm

AUSSEN SCHWARZ/ANTHRAZIT



ALBERT

LED-Außenwandleuchte schwarz mit Acrylglas opal IP54 LxHxB: 14,7x10x14cm inkl. 1xLED 5W 480lm

335 273 66 290,20€



LxHxB: 16x10x23cm inkl. 1xLED 5W 480lm

335 273 68 310,20€



335 273 67 340,90€



ALBERT

Außenwandleuchte schwarz alu Opalglas LxBxT: 34,5x27x34cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 068 86 168,40€





ALBERT

LED-Außenwandleuchte schwarz Opalglas ØxH: 31,5x8cm inkl. LED 12W 3.000K 1.200lm

335 187 12 237,80 €



ALBERT

LED-Außenwandleuchte schwarz Opalglas LxBxH: 25x25x6cm inkl. LED 12W 3.000K 1.200lm

335 187 11 241,60€



ALBERT

Pollerleuchte anthrazit Edelstahl Acryl und Opalglas HxØ: 90x10cm exkl. E27 max. 20W

335 036 77 443,80€



ALBERT

Außenwegeleuchte schwarz Opalglas HxØ: 90x11cm exkl. 1xE27 max. 16W

335 050 96 415,10€



ALBERT

Außensockelleuchte schwarz Opalglas HxØ: 50x11cm exkl. 1xE27 max. 16W

335 050 72 289,50€



ALBERT

LED-Außenwandleuchte anthrazit Glas opal IP44 LxBxH: 15x15x7cm inkl. LED 5W 3.000K 480lm

335 221 99 336,20€



ALBERT

LED-Außenwandleuchte anthrazit Glas opal IP44 mit Präsenzmelder LxBxH: 24x15x7cm inkl. LED 5W 3.000K 480lm

335 222 00 395,70€

MODERNE AUSSENLEUCHTEN

NEUER TREND ANTHRAZIT EDELSTAHL

LED-Außenwandleuchte anthrazit Kunststoff weiß LxBxAusl.: 16x10x10,5cm inkl. LED 9W 3.000K 900lm

332 086 60 166.00€

332 086 61 192.00€



TRIO

LED-Außenwandleuchte aluguss anthrazit Kunststoff weiß IP44 LxBxT: 33x8,5x8,5cm inkl. LED 2xE14 4W

332 061 54



TRIO

LED-Außenwandleuchte Aluguss anthrazit drehbar IP54 LxBxT: 10x10x7cm inkl. LED 3W 3.000K 210lm

332 061 02 128,00€



ALBERT

Außenwandleuchte anthrazit Edelstahl Opalglas LxBxAusl.: 26x20x9.5cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 000 77 297,40€



mit Bewegungsmelder 360° LxBxAusl.: 35.5x20x9.5cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 000 78 337.00€



3.000K 2x320lm

133,00€



ALBERT

Außenwandleuchte anthrazit Edelstahl **Opalglas** LxBxAusl.: 20,5x16,5x10,5cm exkl. 1xTC-DSE 20W

335 121 16 237,90€



mit Bewegungsmelder 360° LxBxAusl.: 33x16,5x10,5cm exkl. 1xTC-DSE 20W

335 121 17 309,30€



TRIO

LED-Außenwegeleuchte anthrazit Kunststoff weiß mit Bewegungsmelder LxB: 100x10cm inkl. LED 9W 3.000K 900lm

332 086 62 253,00€

LxB: 50x10cm 332 086 63 224,00€



TRIO

LED-Außenwegeleuchte aluguss anthrazit Acryl weiß LxBxH: 15,5x7,5x50cm inkl. 2xLED 5,5W 3.000K 2x600lm

332 086 66 143,00€

AUSSEN **SCHWARZ/ANTHRAZIT**



Außenwandleuchte anthrazit Opalglas LxBxH: 28x28x9,5cm exkl. 2xE27 max. 60W

335 048 83 189,00€



CMD

Außenwandleuchte anthrazit Opalglas mit Bewegungsmelder LxBxH: 28x28x9,5cm exkl. 2xE27 max. 60W

335 187 18 239,00€



CMD

LED-Außenwandleuchte anthrazit IP44 mit Opalglas und Bewegungsmelder LxBxH: 4,5x22x22cm inkl. 1xLED 12W 3.000K 470lm

335 173 17 199,00€



CMD

Außenwandleuchte anthrazit mit Bewegungsmelder IP44 LxBxH: 22x22x9cm exkl. 1xE27 max. 60W

335 173 13 189,00€



LCD

Außenwandleuchte graphit IP65 mit Glas BxHxT: 13,1x25,6x11,8cm exkl. 1xE27 max. 20W

335 173 35 169,00€



LCD

LED-Wandleuchte graphit IP54 mit Lupenglas dimmbar LxBxH: 10x13,2x10cm inkl. 2xLED 5W 2.700/3.200/4.000K 2x520-610lm

335 284 67 139,00€



LCD

LED-Wandleuchte graphit IP65 mit Lupenglas dimmbar LxBxH: 9,3x7,6x20cm inkl. 2xLED 9W 3.000/4.000/5.000K 1.150-2.700lm

335 284 66 149,00€



Briefkasten anthrazit Edelstahl mit Fenster 2 Schlüssel LxBxH: 31x40x14cm

335 000 45 199,00€



CMD

Zeitungsfach anthrazit Edelstahl LxBxH: 31x16x8cm

335 152 53 99,00€





CMD

Briefkasten anthrazit/ Stahlblech mit integriertem Zeitungsfach Einwurfklappe mit Softclose Dämpfer IP65 LxBxH: 37x37x10,5cm

335 274 16 109,00€



LED-Außenwegeleuchte anthrazit mit Makrolon LxBxH: 8x16x40cm inkl. 1xLED 2g11 10W 3.000K 1.000lm

335 187 20 179,00€

mit Steckdose



CMD

LED-Wegeleuchte Edelstahl anthrazit IP44 mit Makrolon diffusor und Steckdose LxBxH: 8x16x80cm inkl. 1xLED 2g11 18W 3.000K 1.800lm

335 187 19 339,00€







RZB

LED-Außenwandleuchte anthrazit metallic Diffusor Polycarbonat opal Lichtaustritt zweiseitig IP54 LxBxH: 22x13x5,5cm inkl. LED 9W 3.000K 300lm

335 118 30 227,50€



CMD

Außenwandleuchte anthrazit IP44 mit Opalglas LxBxH: 9x16x28cm exkl. 1xE27 max. 60W

335 014 03 139,00 €

mit Bewegungsmelder

335 173 14 199,00€



CMD

LED-Außenwandleuchte anthrazit Opalglas LxBxH: 4,5x14x28cm inkl. LED 12W 3.000K 462lm

335 187 22 159,00€



CMD

Außenwandleuchte anthrazit mit Streifen und Opalglas LxBxT: 28x18x8cm exkl.1xE27 max. 75W

335 038 27 119,00€

mit Bewegungsmelder

335 038 29 179,00€



CMD

Außenwandleuchte anthrazit Opalglas LxBxT: 28x18x8cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 038 28 119,00€

mit Bewegungsmelder

335 038 30 179,00€



AUSSEN SCHWARZ/ANTHRAZIT

CMD

Außenwandleuchte Opalglas LxBxH: 35x17x11cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 004 45



mit Bewegungsmelder

335 038 31 229,00€



LCD

Außenwandleuchte graphit mit Floatglas LxBxAusl.: 16,5x7x8cm exkl. 2xGU10 max. 7W

335 038 91 89,00€

LxBxAusl.: 10x7x8cm exkl. 1xGU10 max .7W

335 038 93 65,00€



LCD

LED-Außenwandleuchte graphit IP54 Floatglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 10,8x11,2x10,8cm inkl. LED 2x7W 1.093lm

335 171 82 139,00€



LCD

LED-Wandleuchte graphit mit Floatglas stufenlos einstellbar bis 100° LxBxH: 12x12x12cm inkl. 2xLED 6W 3.000K 977Im

335 284 64 169,00€



LCD

LED-Außenwandleuchte graphit IP54 Floatglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 4,3x12,5x9cm inkl. LED 2x4W 602lm

335 171 83 99,00€



LCD

LED-Außenwandleuchte graphit IP65 Floatglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 7x21x12cm inkl. LED 2x7,5W 1.150lm

335 171 84 129,00€



Lamellen Pollerleuchte graphit IP65 mit Polycarbonat Diffusor

BxH: 16x35cm exkl. 1xE27 max. 23W



335 274 19

335 274 20



LCD

LED-Außenwandleuchte graphit IP44 mit Opalglas BxHxT: 26x26x5cm inkl. 1xLED 12W

3.000K 402lm

335 173 28 179,00€



mit integriertem Bewegungsmelder

335 173 29 199,00€



LCD

Wandleuchte anthrazit Aluminium-Druckguss Opalglas IP44 BxH: 17x29x9,5cm exkl. 1X E27 max. 75W

335 152 58 169,00€

LED-Wandleuchte inkl. 12W 3.000K 549lm

335 152 60 209,00€

LCD

LED-Wandleuchte graphit mit Opalglas LxBxH: 4,5x17x30cm inkl. 1xLED 12W 3.000K 1.200lm

mit innenliegendem

Bewegungsmelder IP44

335 284 63 179,00€



BxH: 29x9,5cm exkl. 1xE27 max. 13W

335 152 59 204,00€

LED-Wandleuchte mit innenliegendem Bewegungsmelder IP44 inkl. 12W 3.000K 549Im

335 152 61 244,00€

AUSSENLEUCHTEN

ATMOSPHÄRE FÜR HAUS UND GARTEN



LCD

Außenwandleuchte graphit Glas klar LxBxH: 19,5x14x38,1cm exkl. 1xE27 max. 15W

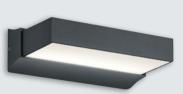
335 212 40 149.00€



DEKO-LIGHT

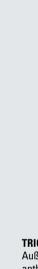
LED-Solar-Außenwandleuchte dunkelgrau Abdeckung opal mit Dämmerungsschalter IP54 LxBxH: 15,4x14x29cm inkl. LI-ion Akku 3,7V SMD LED 2,20W 3.000K 130Im

335 034 75 140,00€



Außenwandleuchte anthrazit OSRAM inside up-and-down-Beleuchtung IP65 LxB: 23,2x7cm inkl. SMD 1x11W 3.000K 1.100lm

335 151 89 120,00€



TRIO

Außenwegeleuchte anthrazit IP44

Ø: 12cm exkl. 1xE27 max. 28W

mit Bewegungssensor LxB: 80x12cm

335 151 88 335 151 87 111,00€ 82,00€



LED-Wandleuchte anthrazit rund Diffusor aus Poycarbonat IP65 ØxH: 25,1x7,5cm inkl. 1xLED 18W 3.000/4.000/5.700K 800-970lm

335 285 23 119,00€



CMD

LED-Wandleuchte anthrazit rund Diffusor aus Poycarbonat IP65 ØxH: 25,1x7,5cm inkl. 1xLED 18W 3.000/4.000/5.700K 800-970lm

335 285 28 119,00€



CMD

mit Bewegungssensor

335 151 90

135,00€

LED-Wandleuchte anthrazit Diffusor aus Poycarbonat IP54 355° schwenkbar LxBxH: 20,2x16x16cm inkl. 1xLED 20W 3.000/4.000/6.000K 1.498Im

335 285 26 99,00€



mit Bewegungsmelder

335 285 27 109,00€



CMD

LED-Wandleuchte anthrazit Diffusor aus Povcarbonat IP54 355° schwenkbar LxBxH: 16,5x21,2x10cm inkl. 1xLED 20W 3.000/4.000/6.000K 1.498Im

335 285 24 109,00€



mit Bewegungsmelder

335 285 25 119,00€



DEKO-LIGHT

LED-Außenwandleuchte dunkelgrau mit verstellbarer Blende LxBxH: 7,9x11x17,2cm inkl. LED 5,5W 3.000K 200lm

332 120 34 110,00€



LxBxH: 14x10,5x14,5cm inkl. LED 5,5W 3.000K 200lm

332 120 35 110,00€



TRIO

Außenwandleuchte anthrazit IP44 LxB: 8,5x33cm exkl. 2xE27 max. 28W

335 151 86 49,00€

mit Bewegungssensor up-and-down-Beleuchtung

335 151 84 90,00€





TRI0

LED-Außenwandleuchte anthrazit opal weiß IP54 LxBxH: 9,5x9x36cm inkl. LED 10,5W 3.000K 1,300lm

335 212 65 96,00 €



TRI0

Außenwandleuchte anthrazit IP44 LxB: 8,5x17,5cm exkl. 1xE27 max. 28W

335 151 85 38,00€



mit Bewegungsmelder

335 151 81 64,00€

MODERNE

AUSSENLEUCHTEN

FÜR BALKON, TERRASSE UND HOF



SG LEUCHTEN

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte graphit Kunststoff Opal IP66 ØxH: 27x7,7cm inkl. LED 7W 3.000K 670lm

335 010 86 208,30€

mit integriertem Dämmerungsschalter ØxH: 27x7,7cm inkl. LED 7W 3.000K 670lm

335 010 97 247,50€

mit integriertem Sensor ØxH: 27x7,7cm inkl. LED 7W 3.000K 670lm

335 012 36 279,70€



SG LEUCHTEN

LED-Wandleuchte schwarz IP65 Lichtwinkel verstellbar LxBxH: 12x12x12cm inkl. LED 1x8W 3000K 360lm

335 268 06 138,00€

graphit IP65

335 268 07 138,00€



SG LEUCHTEN

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte graphit Kunststoff Opal IP65 LxBxH: 24x24x7,7cm inkl. LED 7W

3.000K 630lm 335 031 65

208,30€

mit integriertem Dämmerungsschalter LxBxH: 24x24x7cm inkl. LED 7W 3.000K 630lm

335 031 67 247,50€

mit integriertem Sensor LxBxH: 24x24x7cm inkl. LED 7W 3.000K 630lm

335 032 31 279,70€



SG LEUCHTEN

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte graphit Kunststoff Opal IP66 LxBxH: 32x18x7,7cm inkl. LED 8W

3.000K 670lm 335 165 57 208,30€ mit integriertem Dämmerungsschalter LxBxH: 32x18x7,7cm inkl. LED 8W 3.000K 670lm

335 165 58 247,50€

mit integriertem Sensor LxBxH: 32x18x7,7cm inkl. LED 8W 3.000K 670lm

335 165 59 279,70€



AUSSEN SCHWARZ/ANTHRAZIT



ESYLUX

LED-Automatikleuchte schwarz mit 140° Bewegungsmelder im Aluminiumgehäuse LxBxH: 21,4x16x19,4cm inkl. 25W 3.000K 1.430lm

328 061 11 268,90€



inkl. 25W 5.000K 1.510lm

328 027 32 268,90€



ESYLUX

LED-Automatikleuchte schwarz mit 140° Bewegungsmelder im Aluminiumgehäuse LxBxH: 10,4x16x19,4cm inkl. 14W 3.000K 750lm

335 002 84 189,20€



inkl. 14W 5.000K 770lm

328 027 28 189,20€





SG LEUCHTEN

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte graphit Kunststoff Opal IP65 LxBxH: 24x24x8cm inkl. LED 11W 3.000K 690lm

335 012 53 191,60€

mit integriertem Dämmerungsschalter

335 012 50 258,20€

LxBxH: 24x24x8cm exkl. 1xE27 max. 46W

335 012 55 107,10€



SG LEUCHTEN

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte graphit Kunststoff Opal IP65 LxBxH: 30,8x30,8x8,8cm inkl. LED 14W

3.000K 1.540lm

mit HF-Bewegungsmelder

335 012 59 247,50€

327 296 19 314,20€



SG LEUCHTEN

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte schwarz Kunststoff Opal IP65 LxBxH: 24x24x8cm inkl. LED 11W 3.000K 690lm

328 004 16 191,60€

MODERNE AUSSENLEUCHTEN



REALITY

LED-Wandleuchte Druckguss Alu anthrazit IP44 Abdeckung Kunststoff weiß LxBxH: 18,5x8x22,5cm inkl. 1xLED 12.5W 4.000K 1.650lm

335 302 59 57,00€

mit Bewegungsmelder

335 302 60 86,00€



ALBERT

schwarz Opalglas BxHxØ: 31x45x26cm exkl. 1xE27 max. 75W

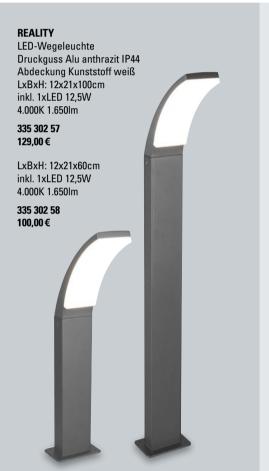
335 212 43 170,50€



ALBERT

Außenwandleuchte anthrazit Opalglas mit Bewegungsmelder 360° LxBxAusl.: 28,5x25x15cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 212 42 257,40€





ALBERT

Außenwandleuchte anthrazit IP54 mit schlagzähem Acrylglas klar LxBxH: 20x24x30cm exkl. 1xE27 57W

335 173 05 302,10€

inklusive 360° Bewegungsmelder und Dämmerungsschalter LxBxH: 20x24x35cm

335 173 06 363,50€





PAULMANN

LED-Insektenfreundliches Leuchtmittel GU10 230V 4,3W 38° 2.200K 320lm

335 221 87 7,40€



PAULMANN

LED-Insektenfreundliches Leuchtmittel Filament AGL E27 230V 4,3W 2.200K 420lm

335 221 88 6,30€



PAULMANN

Solar-Hausnummer-Leuchte anthrazit IP44 mit Insektenfreundlicher Farbtemperatur im Leuchtmittel LxBxH: 3,7x16,3x22,6cm inkl. LED-1W 2.200K 18lm

335 221 86 42,00€

AUSSEN SCHWARZ/ANTHRAZIT



SG LEUCHTEN
LED-Außenwandleuchte
schwarz IP65
ØxH: 27x4,7cm
inkl. LED 10W 3.000K 840lm

335 268 21 172.60€

TRIO LED-Pollerleuchte anthrazit Kunststoff weiß IP54 mit Bewegungssensor LxBxH: 26x15x80cm inkl. 1xSxMD LED 13W 3.000K 1.300lm 335 274 32 279,00 €

TRIO

anthrazit IP54

inkl. SMD 6W

3.000K 580lm

335 169 98

192,00€

BxH: 29,4x10cm

LED-Außenwandleuchte

mit Bewegungsmelder

TRIO

LED-Außenwandleuchte anthrazit IP54 up-and-down Beleuchtung BxH: 14x14cm inkl. SMD 2x3W 3.000K 180lm

332 060 93 128,00€

TRI0

LED-Außenwandleuchte anthrazit IP54 mit verstellbaren Lichtaustritt LxBxH: 8x8x8cm inkl. 2xSMD LED 3W 3.000K 2x350lm

335 271 98 96,00€

TRIO

LED-Außenwandleuchte anthrazit Kunststoff weiß IP54 LxBxH: 50x5x6,5cm inkl. 1xSMD LED 7,50W 3.000K 800lm

335 221 68 72,00€

LxBxH: 61,5x9x6,5cm inkl. 2xSMD LED 9W 3.000K 2x900lm

335 221 69 90.00€

PAULMANN

Außenpollerleuchte anthrazit IP44 mit Insektenfreundlicher Farbtemperatur im Leuchtmittel LxBxH: 17,2x12x50cm inkl. LED-6W 2.200K 450lm

335 221 85 67,00€

PAULMANN

Außenwandleuchte anthrazit IP44 mit Bewegungssensor und Insektenfreundlicher Farbtemperatur im Leuchtmittel LxBxH: 15,3x9,6x16,55cm inkl. LED-6W 2.200-3.000K 450Im

335 221 84 73,50€

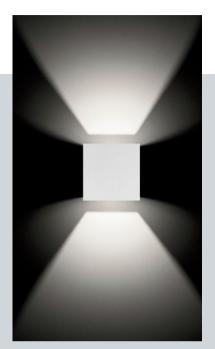
PAULMANN

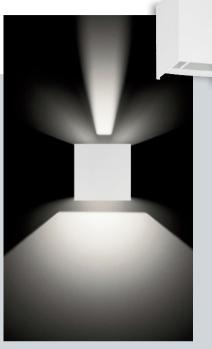
Solar-Außenwandleuchte schwarz IP44 mit Bewegungssensor und Insektenfreundlicher Farbtemperatur im Leuchtmittel LxBxH: 19,8x17,5x6,5cm inkl. LED-5,5W 2.200K 450lm

335 221 83 45,00€

LICHT FÜR DEN AUSSENBEREICH

WEISS





LCD

LED-Außenwandleuchte weiß IP54 Floatglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 12x12x12cm inkl. LED 2x6W 3.000K 879Im

335 212 35 169.00 €



LED-Wandleuchte weiß IP54 Floatglas BxHxAusl.: 16x16x6,4cm inkl. 2x LED 5W 2.700/3.200/4.000K 2x500lm

335 274 22 99,00€





FABAS LUCE

Wand-/ Deckenleuchte weiß Kunststoff mit Bajonettverschluss und Bewegungsmelder IP44 Ausl.xØ: 12x30cm exkl. 1xE27 max. 60W

332 003 45 95,00€



ALBERT

LED-Außenwandleuchte weiß Opalglas ØxH: 25x11cm inkl. LED 10W 3.000K 900lm

335 187 13 275,10€



SG LEUCHTEN

LED-Wandleuchte weiß IP65 LxBxH: 27x15x4,7cm inkl. 1xLED 10W 3.000K 1170lm

335 268 27 138,00 €



SG LEUCHTEN

LED-Außenwandleuchte weiß IP65 ØxH: 27x4,7cm inkl. LED 10W 3.000K 840Im

335 268 23 172,60 €



TRIO

Außenwandleuchte weiß mit Dämmerungssensor BxHxAusl.: 12,5x33x18,6cm exkl. 1xE27

335 302 43 105,00€



TRIO

Außenwandleuchte weiß mit Bewegungsmelder BxH: 12,5x33cm exkl. 1xE27

335 212 64 134,00 €





FABAS LUCE

LED-Wand-/ Deckenleuchte Alu Druckguß weiß IP54 Abdeckung Polycarbonat LxBxT: 18x18x5cm inkl. LED 10W warm-weiß 1.050lm

332 116 28 120,00€

LxBxT: 24x24x5cm inkl. LED 23W warm-weiß 2.700lm

332 116 26 177,40€

LxBxT: 30x30x5cm inkl. LED 30W warm-weiß 3.220lm

332 116 27 222,40€

FABAS LUCE

Deckenleuchte weiß Kunststoff UV beständig IP65 HxØ: 10x30cm exkl. 2xE27 max. 30W

332 083 47 110,00€

mit HF Bewegungsmelder

332 083 48 177,40€



im Aluminiumgehäuse LxBxH: 10,4x16x18cm inkl. 14W 5.000K 770lm

328 027 10 151,10€

LED-Automatikleuchte weiß mit 140° Bewegungsmelder

328 027 26 189,20€



ESYLUX

LED-Leuchte weiß im Aluminiumgehäuse LxBxH: 10,4x16x18cm inkl. 14W 3.000K 750lm

335 002 57 151,10€

LED-Automatikleuchte weiß mit 140° Bewegungsmelder

335 002 82 189,20€



ESYLUX

LED-Automatikleuchte weiß mit 140° Bewegungsmelder im Aluminiumgehäuse LxBxH: 21,4x16x19,4cm inkl. 25W 5.000K 1.510lm

328 027 31 268,90€



ESYLUX

LED-Automatikleuchte weiß mit 140° Bewegungsmelder im Aluminiumgehäuse LxBxH: 21,4x16x19,4cm inkl. 25W 3.000K 1.430lm

328 061 10 268.90€

AUSSEN **WEISS**





SG LEUCHTEN

Außenwand-/ Deckenleuchte weiß Kunststoff opal IP65 LxBxH: 24x24x9cm exkl. 1xE27 max. 46W

328 000 63 107,10€



SG LEUCHTEN

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte weiß Kunststoff opal IP65 LxBxH: 30,8x30,8x8,8cm inkl. LED 14W 3.000K 1.540lm

335 012 58 247,50€

mit HF-Bewegungsmelder

LED-Außenwand-/

inkl. LED 8W

3.000K 670lm

335 165 51

208.30€

327 296 09 314,20€



SG LEUCHTEN

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte weiß Kunststoff opal IP65 LxBxH: 24x24x8cm inkl. LED 11W 3.000K 690Im

335 012 54 191,60€

mit intergriertem Dämmerungsschalter

258,20€



SG LEUCHTEN

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte weiß Kunststoff Opal IP65 LxBxH: 24x24x7,7cm inkl. LED 7W 3.000K 630lm

335 029 01 208,30€



SG LEUCHTEN

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte weiß Kunststoff opal IP66 ØxH: 27x7,7cm inkl. LED 7W 3.000K 670lm

SG LEUCHTEN

335 008 82 208,30€



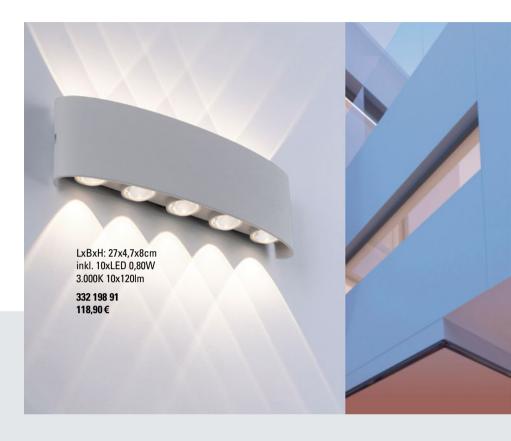
LICHT FÜR DEN AUSSENBEREICH SILBER & ALUGRAU



NEUHAUS

LED-Wandleuchte silberfarbig IP54 LxBxH: 17x4x8cm inkl. 6xLED 0,80W 3.000K 6x120lm

332 198 90 95,00€





FABAS LUCE

Wand-/Deckenleuchte silberfarbig Kunststoff mit Bajonettverschluss und Bewegungsmelder IP44 Ausl.xØ: 12x30cm exkl. 1xE27 max. 60W

332 056 38 95.00€

ALBERT

Außenwandleuchte silberfarbig Opalglas BxHxØ: 34x34.5x27cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 067 20 193,70€



LCD

Außenwandleuchte hellgrau Opalglas IP44 LxBxH: 25x25x9,5cm exkl. 2xE27 max. 40W

335 221 90 249,00€



mit Bewegungsmelder innenliegend IP44 LxBxH: 25x25x9,5cm exkl. 1xE27 max. 13W

335 221 91 284,00€



LCD

Außenwandleuchte hellgrau Opalglas mit Bewegungsmelder innenliegend IP44 LxBxH: 29x17x9cm exkl. 1xE27 max. 13W

335 221 93 254,00€



LCD

Außenwegeleuchte hellgrau Glas Polycarbonat klar IP65 oben Ø: 13,8cm unten ØxH: 16x67cm exkl. 1xE27 23W

335 103 30 289,00€



FABAS LUCE

LED-Wand-/ Deckenleuchte weiß Polycarbonatstruktur mit Bewegungsmelder IP65 LxBxH: 28x28x6,5cm inkl. LED 27W warm-weiß 2.150lm

335 188 06 134,90€

ohne Bewegungsmelder

332 214 10 111,20€



FABAS LUCE

LED-Wand-/ Deckenleuchte schwarz vielseitig einsetzbar Polycarbonat Abdeckung hochwertiger Alugussrahmen IP54 LxBxH: 30x30x5cm inkl. LED 30W 3.000K 3.220lm

332 161 93 222,40€



LxBxH: 24x24x5cm inkl. LED 23W 3.000K 2.700lm

332 161 92 177,40€



DEKO-LIGHT

LED-Außenwandleuchte dunkelgrau eckig Abdeckung opal für Dekorabdeckung eckig LxBxH: 10x7x20cm inkl. LED 10W 3.000/4.000K wechselbar 530lm

335 175 85 80,00€

DEKO-LIGHT

LED-Außenwand-/ Deckenleuchte dunkelgrau Abdeckung weiß mit Bewegungsmelder LxBxH: 30x30x4,8cm inkl. LED 18W 3.000K 1.240lm

335 038 20 250,00 € LxBxH: 18x18x5cm inkl. LED 10W 3.000K 1.050lm

332 161 94 120,00€







LCD

Außenwandleuchte graphit Opalglas BxHxAusl.: 25x25x9,5cm exkl. 2xE27 max. 40W

335 006 12 249.00€

mit innenliegender Bewegungsmelder exkl. 1xE27 max. 13W

335 006 13 284,00€

LCD

LED-Außenwandleuchte graphit IP44 Opalglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 25x25x9,5cm inkl. LED 12W 515lm

335 171 75 289,00€

mit integriertem Bewegungsmelder

335 171 76 324,00€



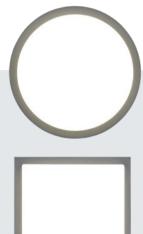
LCD

Außenwandleuchte Edelstahl Opalglas BxHxAusl.: 25x25x9,5cm exkl. 2xE27 max. 40W

335 006 16 239,00€

mit innenliegender Bewegungsmelder exkl. 1xE27 max. 13W

335 006 19 274,00€



TRIC

LED-Hausnummernleuchte rund Kunststoff anthrazit IP54 Abdeckung Kunstsstoff weiß inkl. Hausnummern-Set und Bewegungsmelder ØxH: 30x5,7cm inkl. 1xLED 14W 2300+3000+4000K 1450lm

335 302 33 166,00€

eckig Kunststoff anthrazit IP54 LxBxH: 30x30x5,7cm

335 302 34 166,00€



EGLO

LED-Außenwandleuchte anthrazit Abdeckung weiß mit Dämmerungssensor und Hausnummernsatz schwarz LxB: 21,5x21,5cm inkl. 8,2W 3.000K 820lm

335 038 67 79,90€





DEKO-LIGHT

LED-Hausnummernleuchte weiß IP54 mit Dämmerungssensor LxBxH: 27,5x27,5x6,4cm inkl. LED 3W 3.000-4.000K 270-280lm

335 273 25 110,00€

7A

schwarz IP54 LxBxH: 27,5x27,5x6,4cm inkl. LED 3W 3.000-4.000K 250-260lm

335 273 26 110,00€



DEKO-LIGHT

Klebeziffern schwarz Set 0-9 Zahlen selbstklebend

335 273 27 10,90€



DEKO-LIGHT

Klebebuchstaben schwarz Set A-F selbstklebend

335 273 28 7,00€

MOBIL UND FLEXIBEL

OHNE GROSSEN MONTAGEAUFWAND

LCD

Erdspieß Edelstahl für Steckdosensäule Art. Nr. 33517199 + 33521238 BxHxT: 5x45x45cm

335 172 00 69,00€



LCD

Erdspieß Edelstahl für Steckdosensäule Art. Nr. 33500622 + 33517201 + 33521239 BxHxT: 9,5x30x5cm

335 006 23 65,00€



LCD

Steckdosensäule 2-fach graphit aluminium BxHxT: 9.5x26x5cm

335 172 01 139.00€



LCD

Außensteckdosensäule Edelstahl mit 2 Schutzkontaktsteckdosen BxHxT: 9,5x26x5cm

335 006 22 139,00€



ALBERT

Außenerdspießstrahler schwarz Borosilikatglas klar mit Erdspieß und 2,5m Kabel und Stecker HxBxAusl.: 32x6,5x9cm exkl. 1xGU10 PAR16 50W

335 019 84 200,50€



ALBERT

Außenerdspießstrahler schwarz Borosilikatglas klar mit Erdspieß und 2,5m Kabel und Stecker BxHxAusl.: 10x30x13,5cm exkl. 1xE27 PAR20 50W

335 063 31 163,00€



ALBERT

Außenerdspießstrahler schwarz Borosilikatglas klar mit Erdspieß und 2,5m Kabel und Stecker BxHxAusl.: 7x35x8,5cm exkl. 1xGZ10 PAR16 50W

335 014 93 197,30€



DEKO-LIGHT

LED-Außenstrahler dunkelgrau mit Erdspieß IP65 LxBxH: 12x7,5x45,7cm inkl. LED 20W 3.000K 1.350lm

330 250 21 150,00€



LCD LED-Ausleger Außenstrahler schwarz IP65 Floatglas Abstrahlwinkel 38° ØxL: 10x68cm inkl. LED /15W 3.000K 1.680lm 335 274 21 139,00 €





ALBERT

Steckdosenerdspieß anthrazit/silber IP44 mit Edelstahl Erdspieß inkl. 4 Schutzkontaktsteckdosen silber mit 2,5m Kabel und Stecker LxBxH: 10x10x34cm

335 212 44 327,30€



ALBERT

Außensteckdosensäule schwarz mit 4 Schutzkontaktsteckdosen und Erdspieß 2,5m Kabel und Stecker BxHxT: 8x48,5x12cm

335 066 26 276,10€



ALBERT

Außensteckdosensäule schwarz mit 2 Schutzkontaktsteckdosen und Erdspieß 2,5m Kabel und Stecker BxHxT: 8x40,5x12cm

335 009 98 218,00€



ALBERT

Steckdosensäule anthrazit/schwarz mit 2 abschließbaren Steckdosen je 2 Schlüssel mit Montageplatte LxBxH: 10x10x50cm

335 187 15 661,20€



ALBERT

Außensteckdosensäule anthrazit silber mit 2 Schutzkontaktsteckdosen BxHxT: 8x30x4cm

335 019 67 225,90 €



ALBERT

Außensteckdosensäule Edelstahl mit 2 Schutzkontaktsteckdosen inkl. Montageplatte BxHxT: 10x30x5cm

335 103 16 211.80€



ALBERT

Außensteckdosensäule schwarz mit 4 Schutzkontaktsteckdosen inkl. Montageplatte BxHxT: 8x50x12cm

337 125 65 304,60€





LCD

Großer Erdspieß

für 5014 (Art. Nr.33521236)

& 5018 (Art. Nr.33515254)

schwarz Aluminium

HxØ: 56x2,5cm davon

Bodenspießlänge: 16cm

LCD LED-Erdspießstrahler schwarz Aluminiumdruckguss Diffusor Floatglas Anschlussleitung 2m LxBxH: 9.5x9x50cm inkl. LED 15 W 3.000K 1.512lm

335 212 36 124,00€

LxBxH: 6x10,5x37,5cm inkl. 6W 3.000K 731lm

335 152 54 89.00€



LCD

Erdspießstrahler Edelstahl schwarz IP65 Floatglas Aluminiumdruckguss BxHxT: 10x29,8x8,7cm exkl. 1xGU10 max. 35W

335 171 86 89.00€



LCD

LED-Außenwandstrahler schwarz IP65 mit Floatglas LxØ: 1,4x6,8cm inkl. 1xLED 6W 3.000K 731Im

335 173 31 89.00€



AUSSEN

LED-Erspießstrahler graphit IP65 mit Floatglas LxBxH: 14,4x6x30,3cm inkl. 1xLED 8W 3.000K 503-606lm

ERDSPIESS/STECKDOSE

335 284 65 145.00€



TRIO

anthrazit IP65

5m Zuleitung

335 171 67

143,00€

LED-Erdspießstrahler

inkl. 1x LED Reflektor

Leuchtmittel E27 15W

ØxH: 12,5x51cm

4.000K 1.500lm

335 302 61

57,00€

Kunststoff schwarz IP44

inkl. Erdspieß und

HxØ: 11,5x9,2cm

Erdspießstrahler 3er Set

exkl. 3xGU10, max. 28W

Universal Erdspieß für Wegeleuchte BxHxT: 20x40,5x14cm

335 171 68 77,00€

TRIO



SG LEUCHTEN

LED-Außenstrahler graphit IP67 ohne Erdspieß mit Kabel und Anschlussstecker LxBxH: 9x4.6x10cm inkl. LED 8W 3.000K 550Im

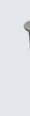
335 167 21 169,00€



SG LEUCHTEN

LED-Außenstrahler graphit IP67 ohne Erdspieß mit Kabel und Anschlussstecker LxBxH: 10x6.1x11.6cm inkl. LED 12W 3.000K 1.140lm

335 167 25 232,10€



SG LEUCHTEN

Erdspieß graphit für Außenstrahler Art. Nr. 33516721 und Art. Nr. 33516725

335 167 43



LxBxH: 20,7x4,4x20,7cm

13.10€



TRIO

335 212 37

34,00€

Wegeleuchte anthrazit IP44 mit 2 Steckdosen HxØ: 80x12cm exkl. 1xE27 max. 28W

335 171 65 111.00€



Erdspießstrahler schwarz IP44 inkl. 2mtr. Kabel und Anschlussstecker ØxH: 10x34.5cm exkl.GU10 max. 35W

335 274 52 34,95€



ALBERT

Steckdosenerdspieß anthrazit silber IP44 mit Edelstahl Erdspieß 2 Schutzkontaktsteckdosen silber 2,5m Kabel und Stecker LxBxH: 18,5x8,5x30,5cm

335 173 08 273,10€



3 Schutzkontaktsteckdosen silber 2,5m Kabel und Stecker LxBxH: 26,5x8,5x30,5cm

335 173 09 296.90€



LED-Erdspießstrahler schwarz Kunststoff IP44 LxBxH: 11,5x6x18,5cm inkl. GU10 LED 3W 180lm

332 009 26 24,90€





DEKO-LIGHT

LED-Außenwegeleuchte mit Steckdosenturm dunkelgrau und 2 Steckdosen IP54 TxBxH: 14x14x51,2cm Gesamtbelastung max. 3650W exkl. 1xE27 max. 13W

REALITY

260,00€



DEKO-LIGHT

Steckdosenturm dunkelgrau IP44 mit 2 Steckdosen max. 3650W LxØ: 40x10cm

335 169 92 120,00€



DEKO-LIGHT

LED-Steckdosenturm mit Beleuchtung dunkelgrau IP44 mit 2 Steckdosen max. 3650W LxØ: 47,8x10cm inkl. LED 4.8W 3.000K 150lm

335 169 93 170,00€



335 197 51

EINBAUSTRAHLER

FLACH UND EFFEKTIV

GLANZLICHTER FÜR DEN GARTEN



EVN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 belastbar max. 1.000kg ØxH: 10x7cm 24V/DC inkl. LED 2W RGBW 3.000K

330 481 72 147.20€



EVN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 belastbar max. 1.000kg ØxH: 10x7cm 100-240V inkl. LED 2,5W 3.000K 90lm

330 001 62 133.90€



EVN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl eckig IP67 belastbar max. 1.000kg LxBxH: 10x10x7cm 24V/DC inkl. LED 2W RGBW 3.000K

330 481 73 160.70€



EVN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl eckig IP67 belastbar max. 1.000kg LxBxH: 10x10x7cm 100-240V inkl. LED 2.5W 3.000K 90lm

330 001 64 147,20€



DEKO-LIGHT

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 inkl. 0,5m Anschlußkabel ØxH: 11,6x10,2cm inkl. LED 6W 3.000K 280lm

332 091 81 180,00€



EVI

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 belastbar max. 1.500kg ØxET: 13,5x13,5cm 110-240V inkl. LED 7W 3.000K 373lm

335 169 60 294,50€



TRIO

LED-Bodeneinbaustrahler nickel IP65 40° Ausstrahlungswinkel max. 2t belastbar Ø: 11cm inkl. SMD, 3W 3.000K 180lm

335 171 70 45,00€



TRIO

LED-Bodeneinbaustrahler nickel IP65 40° Ausstrahlungswinkel max. 2t belastbar HxØ: 12x16cm inkl. SMD, 9W 3.000K 540lm

335 171 72 90,00€



PAULMANN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 ETxØxH: 11x15,3x11,2cm inkl. LED 8W 3.000K 600lm

335 212 54 146,00€



PAULMANN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 ETxØxH: 11x21,3x11,2cm inkl. LED 12,5W 3.000K 1.300Im

335 212 55 188,00€











EVN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 belastbar max. 1.500kg ØxET: 18x12,4cm 110-240V inkl. LED 12W 4.000K 1.047lm

335 169 47 323,90€

inkl. LED 12W 3.000K 960lm

330 012 31 323,90€

EVN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 belastbar max. 1.500kg ØxET: 22x13,5cm 110-240V inkl. LED 24W 4.000K 1.645lm

335 169 51 456.50€

inkl. LED 24W 3.000K 1.636Im

350 109 65 456,50€

EVN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 belastbar max. 1.500kg ØxET: 12x9,4cm 110-240V inkl. LED 6W 4.000K 430Im

335 169 57 190,30€

inkl. LED 6W 3.000K 420Im

350 109 68 190,30€

EVN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl eckig IP65 belastbar max. 1.000kg LxBxET: 6,5x6,5x7,15cm 220-240V inkl. LED 2W 3.000K 82lm

335 092 16 190,30€

EVN

LED-Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP65 belastbar max. 1.000kg ØxET: 6,3x7,15cm 220-240V inkl. LED 2W 3.000K 82lm

330 001 33 190,30€



FVN

Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 schwenkbar belastbar max. 3.500kg ØxET: 12x12,45cm 230V exkl. 1xGU10 max. 35W

330 001 42 103,10€



FVN

Bodeneinbaustrahler Edelstahl eckig IP67 schwenkbar belastbar max. 3.500kg LxBxET: 12x12x12,45cm 230V exkl. 1xGU10 max. 35W

330 001 61 118,90€



EVN

Bodeneinbaustrahler Edelstahl rund IP67 schwenkbar belastbar max. 3.500kg ØxET: 15x18,55cm 230V exkl. 1xGU10 max. 35W

330 001 37 262,40€



EVN

LED-Bodeneinbaustrahler anthrazit rund IP67 belastbar max. 150kg ØxH: 13,5x13,5cm 220-240V inkl. LED 7W 3.000K 373lm

327 388 56 294,50€



FABAS LUCE

LED-Bodeneinbaustrahler eckig IP67 Edelstahl inkl. Treiber und Einbaugehäuse für 230V Direktanschluss bis 780kg belastbar Abstrahlwinkel 32° LxBxH: 6,6x6,6x13,6cm inkl. LED 6,5W 3.000K 480lm

335 151 99 168,70€



LxBxH: 9,5x21,5x100cm

335 274 34 230,00€

DEKO-LIGHT

335 274 33

179,00€

Pollerleuchte rostfarbig IP65 transparenter Diffusor in Rauchglas Optik ØxH: 10,8x65cm exkl. 1xE27 max. 20W

335 274 38 150,00€

opaler Diffusor

335 274 39 150,00€





Universal Eckhalterung für Wandleuchten geeignet für Innenund Außenecken BxHxT: 10x10x6cm

335 171 69 45,00€



TRIO Außenwandleuchte rostfarbig IP44 ØxH: 16x33cm exkl. 1xE27 max. 40W

335 221 67 58,00€



DEKO-LIGHT

Pollerleuchte rostfarbig IP65 transparenter Diffusor in Rauchglas Optik ØxH: 10,8x100cm exkl. 1xE27 max. 20W

335 274 40 200,00€

opaler Diffusor

335 274 41 200,00€



DEKO-LIGHT

Außenwandleuchte rostfarbig IP65 transparenter Diffusor in Rauchglas Optik ØxLxH: 10,8x14,4x26,15cm exkl. 1xE27 max. 20W

335 274 42 125,00€

opaler Diffusor

335 274 43 125,00€



AUSSEN HOLZ & ROSTFARBIG



TRI0

Außensensorwandleuchte rostfarbig Abdeckung Kunststoff transparent klar mit Bewegungssensor IP44 LxBxH: 33x12,5x18,6cm exkl. 1xE27 max. 28W

335 221 71 134,00€



TRI0

Außenwandleuchte anthrazit mit Bewegungsmelder BxHxAusl.: 12,5x33x18,6cm exkl. 1xE27

335 302 44 134,00€



TRIO

Außenwandleuchte anthrazit Holznachbildung Kunststoff transparent LxBxH: 18,6x12,5x33cm exkl. 1xE27

335 302 47 109,00€

mit Bewegungsmelder

335 302 48 138.00€



TRIO

Außenwandleuchte rostfarbig Abdeckung Kunststoff transparent klar mit Dämmerungssensor LxBxH: 33x12,5x18,6cm exkl. 1xE27 max. 28W

335 151 92 105,00€



anthrazit Aluguss Abdeckung

TRIO

anthrazit

exkl. 1xE27

335 302 46

exkl. 1xE27

335 302 45

204,00€

258,00€

Außenwegeleuchte

mit Dämmerungssensor

BxHxT: 23x100x21cm

BxHxT: 23x60x21cm

335 151 93 105,00€



TRIO

Außenstehleuchte rostfarbig Kunststoff transparent ØxH: 51x240cm exkl. 3xE27

335 302 49 763,00€

anthrazit

335 302 50 763,00€



Außenwegeleuchte rostfarbig Abdeckung Kunststoff transparent klar mit Dämmerungssensor LxBxH: 21x23x100cm exkl. 1xE27 max. 28W

335 188 03 258,00€

LxBxH: 21x23x60cm exkl. 1xE27 max. 28W

335 188 02











HISTORISCH UND ZEITLOS







ALBERT

Außenwandleuchte braun messing Acrylglas klar BxHxAusl.: 26x45x32cm exkl. 1xE27 max. 57W

335 068 83 256,80€



ALBERT

Außenwandleuchte braun messing Glas klar BxHxAusl.: 17,5x32x26,5cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 011 15 194,30€



ALBERT

Außenwandleuchte braun messing Glas klar BxHxAusl.: 17,5x32x26,5cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 011 19 194,30€



ALBERT

Außenwandleuchte braun messing Acrylglas klar mit Bewegungsmelder 360° BxHxAusl.: 26x45x32cm exkl. 1xE27 max. 57W

335 067 17 326,30€



ALBERT '

Außenwandleuchte braun messing Glas klar mit Bewegungsmelder 360° BxHxAusl.: 17,5x39,5x26,5cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 014 56 283,50€



ALBERT

Außenwegeleuchte braun messing Glas klar BxH: 17,5x85cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 011 21 296,70€



ALBERT

Außenwandleuchte braun messing Acrylglas klar mit Bewegungsmelder 360° BxHxAusl.: 20x35x29,5cm exkl. 1xE27 max. 75W

335 040 98 306,70€



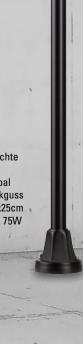
LCD

Außenwegeleuchte schwarz IP43 mit Acrylglas opal Aluminiumdruckguss BxHxØ: 25x104x25cm exkl. 1xE27max. 75W

335 173 25 149,00€

weiß

335 221 96 149,00€





LCD Außenwandleuchte schwarz IP43 mit Acrylglas opal

Aluminiumdruckguss
BxHxTxØ:25x43x34x25cm exkl. 1xE27max. 75W

335 173 23 125,00€



weiß

335 221 94 125,00€

LCD

Außenwegeleuchte schwarz IP43 mit Acrylglas opal Aluminiumdruckguss BxHxØ: 25x138-220x25cm höhenverstellbar

exkl. 1xE27max. 75W

335 173 26 385,00€

weiß 335 221 97 385,00€



LCD

Außenwegeleuchte schwarz IP43 mit Acrylglas opal Aluminiumdruckguss BxHxØ: 25x40x25cm exkl. 1xE27max. 75W

335 173 24 125,00€



weiß

335 221 95 125,00€



REALITY

LED-Solar-Wandleuchte anthrazit Solar/Akku, IP44 mit Bewegungsmelder BxH: 8x13cm inkl. SMD LED 3W 3.000K 165lm

335 172 13 45,00€



REALITY

LED-Solar-Wandleuchte anthrazit Solar/Akku, IP44 mit Bewegungsmelder BxH: 12,5x4,5cm inkl. SMD LED 4,8W 3.000K 340lm

335 172 15 53,00€



REALITY

LED-Solar-Wandleuchte anthrazit Solar/Akku, IP44 mit Bewegungsmelder BxH: 15x12cm inkl. SMD LED 4,5W 3.000K 290Im

335 172 16 66,00€



REALITY

LED-Solar-Wandleuchte anthrazit Solar/Akku, IP44 mit Bewegungsmelder BxH: 18x12cm inkl. SMD LED 4,5W 3.000K 290lm

335 172 18 64,00€



STAR TRADING

LED-Solar-Wandpowerspot schwarz mit separatem Solarmodul, PIR- und Dämmerungssensor und 3m Stromkabel LxBxH: 15x8x16cm inkl. 15xLED 0,4W warm-weiß 800lm

332 229 59 54,00€



STAR TRADING

LED-Solar-Pollerleuchte Edelstahl mit Bewegungs und Dämmerungssensor LxBxH: 9x9x50cm inkl. 2xLED 0,06W warm-weiß 80lm

332 229 63 46,00€



DEKO-LIGHT

LED-Außenwandleuchte dunkelgrau mit Solar Panel und Bewegungs-Dämmerungsschalter LxBxH: 16,5x23,32x15,2cm inkl. SMD LED 1,60W 3.200K 170lm

335 152 25 150,00€



REALITY

LED-Solar-Wegeleuchte anthrazit Solar/Akku, IP44 mit Bewegungsmelder inkl. Erdspieß BxHxT: 15x60x19,5cm inkl. SMD LED 4,5W 3.000K 290lm

335 172 17 107,00€



REALITY

LED-Solar-Wegeleuchte anthrazit Solar/Akku, IP44 mit Bewegungsmelder inkl. Erdspieß BxHxT: 18x60x14cm inkl. SMD LED 4,5W 3.000K 290lm

335 172 19 114,00€



PAULMANN

Solar LED-Außenwandleuchte Edelstahl Acryl mit Solarmodul und Klebeziffernsatz IP44 BxHxAusl.: 23x22x6cm inkl. LED 1x0,2W 3.000K

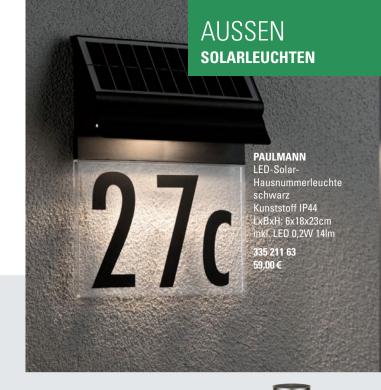
335 076 80 56.00€



PAULMANN

LED-Solar-Hausnummerleuchte schwarz Kunststoff mit Klebeziffersatz LxBxH: 6,3x22,5x17,5cm inkl. 0,05W 3.000K 2lm

335 187 70 34.00€





PAULMANN

Solar-Wandleuchte IP44 mit Bewegungsmelder TxØ: 6,2x17,6cm inkl. 1xLED 3W 3.000K 85lm

335 173 36 57,00€



PAULMANN

Solar LED-Einbaustrahler Edelstahl Polycarbonat Abdeckung inkl. Solarmodul Belastbar max. 500kg IP67 LxBxT: 10x10x4,5cm inkl. 1x0,24W 2.700K 3,6lm

335 076 81 46,00€



PAULMANN

LED-Solar-Wandleuchte schwarz Kunststoff LxBxH: 17,3x10,5x2,9cm inkl. 4,8W 3.000K 280lm

335 187 83 41,00€



PAULMANN

Solar LED-Erdspießleuchte Edelstahl Glas klar inkl. Solarmodul IP44 HxØ: 55x15cm inkl. LED 1x0,2W 3.000K

335 076 83 37,50€





EGLO

LED-Solar-Wandleuchte schwarz IP44 mit Sensor LxBxH: 14x14x14cm inkl. LED 6W 4.000K 800Im

335 274 36 39,90€



335 274 37 47,90€

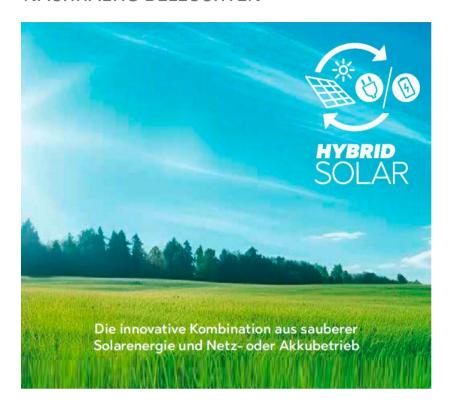
EGLO

LED-Solar-Erdspießleuchte schwarz IP44 mit Sensor LxBxH: 17,5x17,5x103,5cm inkl. LED 8,5W 3.000K 1.030lm

335 274 35 59,90 €

MIT DER KRAFT DER SONNE

NACHHALTIG BELEUCHTEN



- 100% Stromkostenersparnis während des Solar-Betriebs
- Sehr hohe Leuchtkraft bis zu 1.000 Lumen
- Hocheffiziente Solarmodule
- Bewegungsmelder und Dämmerungssensoren sorgen für eine effiziente Nutzung des Solarstroms und mehr Sicherheit





Mit der Kraft der Sonne nachhaltig beleuchten

Solarleuchten nutzen ausschließlich die Kraft der Sonne um Licht zu erzeugen. Dabei sind sie extrem umweltschonend, sparsam und gleichermaßen praktisch, da sie weder Steckdosen noch einen Anschluss ans Stromnetz benötigen. In Kombination mit moderner LED-Technik bieten Solarleuchten ideales Licht für Haus und Garten.



Hybride Solarleuchten tanken tagsüber Sonnenenergie und sorgen nachts für helles Licht. An trüben Tagen, wenn die Sonne mal nicht scheint und die Solarladung zur Neige geht, verbindet sich die Leuchte automatisch mit dem Stromnetz, um mit voller Kapazität weiterzuarbeiten.

Bei schwacher Solarladung lässt sich die Leuchte in wenigen Stunden über die eingebaute USB-Funktion mühelos aufladen. Das garantiert konstante Lichtleistung und maximale Effizienz.



TRIO

Hybrid Solar LED-Wandleuchte anthrazit IP65 bei Bedarf kann Netzbetrieb zugeschaltet werden mit BWM. LxBxH: 10x18x13cm inkl. 1xSMD LED 5W 2.300-4.000K 700lm

335 302 51 204,00€





TRI0

Hybrid Solar LED-Wandleuchte anthrazit IP65 bei Bedarf kann Netzbetrieb zugeschaltet werden mit BWM. LxBxH: 21x18x23,5cm inkl. 1xSMD LED 5W 2.300-4.000K 700lm

335 302 56 243,00€



MOBILE AKKU LEUCHTEN

MIT HOHER SCHUTZART

REALITY

LED-Akku-Tischleuchte grau IP54 mit Sensordimmer und USB-C Anschluß mit Ladestation ØxH: 12,5x38cm inkl. 1xSMD LED 1,50W 2.700/4.000/6.000K 130Im

332 224 06 70,00€



REALITY

Erdspieß Kunststoff Kugel opal IP44 inkl. 5m.Kabel ØxH: 30x60,3cm

exkl. 1xE27 max. 23W

335 187 85 65,00€ ØxH: 40x71,3cm

335 187 86 129,00€

ØxH: 20x51,5cm 335 187 84

40,00€





LED-Akku-Tischleuchten 6er Set weiß inkl. Ladestation IP54 BxHxT: 42x40x26cm inkl. 6xSMD LED 1,5W 2.700 - 6.000K 6x130lm





weiß
332 224 07
511,00€



schwarz 332 224 08 511,00€



grau

332 224 09 511,00€



Mobile LED-Akku-Leuchte schwarz IP54 LxBxH: 11x11x37cm inkl. 1xLED Board 3W 3.000K 320lm

335 221 66 26,70€



MK-ILLUMINATION

LED-Lichtschlauch IP67 warm-weiß 45m Rolle 220-240V ohne Netzstecker 1350 LED's 157,5W

334 013 75 622,60€

klar 7.000-9.000K

334 013 76 621,20€

amber

334 013 77 421,30€







MK-ILLUMINATION LED-Anschluß-Set mit 1,5m Zuleitung Endkappe, Kleber und Schrumpfschlauch zur Konfektionierung abgelängter LED-Schläuche

334 013 79 27,00€



MK-ILLUMINATION

Endkappen-Set 3 Stück mit Kleber und Schrumpfschlauch

334 018 36 6,30€



MK-ILLUMINATION Reparatur-Set

Reparatur-Set mit Verbinder, Kleber und Schrumpfschlauch

334 009 28 8,20€



MK-ILLUMINATION

T-Verbinder mit Kleber und Schrumpfschlauch

334 009 29 11,00€



MK-ILLUMINATION

Schiene für gerade Montage L: 1,5m.

334 013 78 10,70€



Klemmschellen-Set 25 Stück einfache Klemmbefestigung des LED-Lichtschlauches

334 009 34 31,60€



AUSSEN DEKO-ARTIKEL

REALITY

LED-Akku-Stehleuchte Kunststoff weiß IP44 mit IR-Fernbedienung ØxH: 37x120cm inkl. RGBW-Farbwechsler 1x SMD LED 4,50W 3.000K 120lm

335 221 74 328,00€





ØxH: 25x80cm inkl. RGBW-Farbwechsler 1x SMD LED 3W 3.000K 90lm

335 221 75 157,00€



REALITY

LED-Solar-Kugel Kunststoff weiß mit Fernbedienung Dämmerungssensor Farbwechsler und Erdspieß ØxH: 30x28,2cm inkl. 1xRGBW SMD LED 0,50W 3.000K 30lm

ØxH: 20x17,4cm

332 188 90 72,00€

332 188 89 43,00€



STAR TRADING

LED-Außen-Kerze mit bewegender Flamme mit Timerfunktion ØxH: 16x20cm LED warm-weiß

332 229 54 24,00€

ØxH: 16x30cm

332 229 55 28,00€

ØxH: 16x40cm

332 229 56 35.00€



TRIO

Steckdosenstein steingrau mit 4 Steckdosen und 5m Zuleitung IP44 LxBxH: 20x19x20cm max. 3.600W

332 086 58 115,00€



STAR TRADING

Außenstehleuchte grau Schirm Kunststoff weiß IP65 mit 3m Zuleitung LxBxH: 28x28x150cm exkl. 1xE27 max. 25W

332 229 74 112,00€

STAR TRADING

LED Solar-Laterne schwarz mit Dämmerungssensor LxBxH: 19x19x30cm inkl. LED 0,03W warm-weiß 20lm

332 229 66 48,00€



Außenstehleuchte grau

Schirm Kunststoff weiß

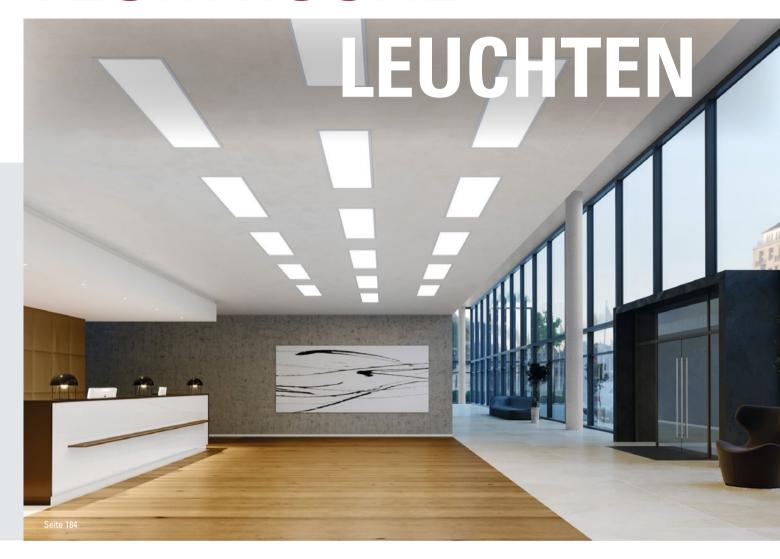
mit 3m Zuleitung

LxBxH: 50x50x184cm

exkl. 1xE27 max. 40W

332 229 75 350,00€

TECHNISCHE



TECHNISCHE LEUCHTEN S. 156 - 223

PANELS	158-163	LICHTLEISTEN	194-195
DOWNLIGHTS	164-165	SANIERUNGSLEUCHTEN	196-198
SLIM-DOWNLIGHTS	166-168	FEUCHTRAUMLEUCHTEN	199-204
EINBAUSTRAHLER	169-176	LICHTBÄNDER	205-207
NETZGERÄTE/KONVERTER	177-180	HALLENLEUCHTEN	208-209
STEHLEUCHTEN	181-182	STRAHLER	210-213
PENDELLEUCHTEN	183	FLUTER	214-215
ANBAULEUCHTEN	184-186	STRASSENLEUCHTEN	216-218
DECKEN-/WANDLEUCHTEN	187-193	NOTLEUCHTEN	219-223

PANELS S. 158



LICHTBÄNDER S. 205



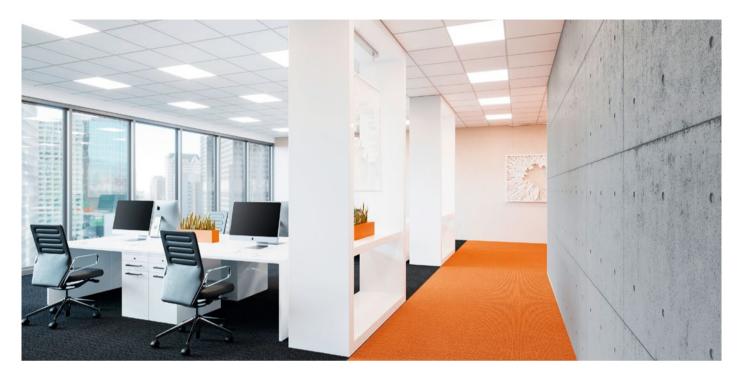




NOTLEUCHTEN S. 219

FLUTER S. 214

PANELS





PHILIPS

337 204 70

337 204 72

337 204 73

- CoreLine Einlege-/Einbau-Panel im Modul 625
- Integriertes Philips Markenvorschaltgerät, schaltbar + DALI

26

26

3.600

3.600

3.600

- Weiterverdrahtung möglich
- Stabiles Alugehäuse RAL weiß
- 5 Jahre Garantie
- BEG-Förderfähig

4.000

4.000

4.000

• Lebensdauer: 100.000 Std. (L80)

opal

Bildschirmarbeitsplatz

Bildschirmarbeitsplatz, Dali

67,83€

76,16€

122,57€

PHILIPS	
PHILIPS	

PHILIPS

- CoreLine MultiColour/-Lumen
- Einfaches Umschalten ermöglicht 3 Farbtemperaturen und 3 Lichtstrompakete
- Mit umlaufendem Aluminiumrahmen, weiß lackiert
- BAP-tauglicher Optik, konform EN12464-1 UGR 19
- Mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU) und DALI-regelbarem (PSD) Betriebsgerät
- 5 Jahre Garantie
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 100.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
337 204 75	22 / 26 / 31	2.900 / 3.600 / 4.300	3.000 / 3.500 / 4.000	nein	98,77€
337 204 76	22 / 26 / 31	2.900 / 3.600 / 4.300	3.000 / 3.500 / 4.000	DALI	152,32€

LEDVANCE

- LED Panel Comfort 625
- Für Deckeneinbausysteme 625 x 625
- Abmessung: 620 x 620 x 32 mm
- Schutzart: IP40/IP20, Schutzklasse II
- BMU/BEG-Förderfähig Lebensdauer: 70.000 Std. (L80)
- 5 Jahre Garantie, flimmerwert<5

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	Ausführung	Preis
327 641 10	28 / 25 / 22	3.640 / 3.250 / 2.900	4.000	Standard	102,46€
327 641 17	33 / 30 / 28	4.320 / 3.900 / 3.640	3.000	Standard	109,36€
327 641 18	33 / 30 / 28	4.320 / 3.900 / 3.640	4.000	Standard	109,36€
327 641 13	28 / 25 / 22	3.640 / 3.250 / 2.900	3.000	Bildschirmarbeitsplatz	112,10€
327 641 14	28 / 25 / 22	3.640 / 3.250 / 2.900	4.000	Bildschirmarbeitsplatz	112,10€

LEDVANCE

- LED-Panel Comfort 625 Dali dim
- Für Deckeneinbausysteme 625 x 625
- Abmessung: 620 x 620 x 32 mm
- Schutzart: IP40/IP20, Schutzklasse II
- BMU/BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 70.000 Std. (L80)
- 5 Jahre Garantie, flimmerwert<5

Artikel-Nr.					Preis
327 641 19	33	4.320	3.000	Standard	161,60€
327 641 20	33	4.320	4.000	Standard	161,60€
327 641 25	33	4.320	3.000	Bildschirmarbeitsplatz	177,31€
327 641 26	33	4.320	4.000	Bildschirmarbeitsplatz	177,31€

ZUBEHÖR

Artikel-Nr.		Preis
327 315 16	Aufbaurahmen für 625 mm	80,80€
327 293 30	Aufbaurahmen für 625 mm und 70mm Höhe	59,98€
327 293 31	Seilabhängung 600 / 625 mm	17,97€
327 293 33	Montageclips	17,61€

TRILUX

- Twenty3 2330
- Einbauleuchte für Systemmaß 625 x 625
 Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1
- Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA
- Externes Betriebsgerät schaltbar
- Einstellbare Multilumen und Multicolour-Ausführung
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.					Preis
337 263 15	31	3.600	3.000 / 4.000	DALI	96,30€
327 404 63	31 / 24	3.600 / 2.900	3.000 / 4.000	nein	78,30€



PANELS







PROTEC.CLASS

- Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1
- Schutzart; IP40, Schutzklasse II
- Farbe: weiß (RAL9016)

- L x B x H: 622 x 622 x 9 mm
- Farbtemperatur: 4.000 K, Ra>80
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.					Preis
054 006 49	40	4.500	Standard, Sidelight, PMMA Diffusorscheibe	IP40	76,50€
054 006 48	28	4.000	$Bildschirm arbeits platz\ UGR 19,\ Sidelight,\ PMMA\ Diffusors cheibe$	IP40	85,95€
054 007 49	32	4.000	Bildschirmarbeitsplatz UGR19, Backlight	IP20	42,95€

ZUBEHÖR nur für Artikel-Nr.: 054 006 48 / 49

Artikel-Nr.		Preis
054 006 61	Einbaufeder Sidelight Panel	16,15€
054 006 94	Aufbaurahmen Sidelight Panel	38,95€
054 007 99	Einbaufeder Backlight Panel	14,45€

RZB

- Kaleea
- Deckeneinlegeleuchten für Rasterdecken - Modul 625
- Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet, Leuchtenrahmen Aluminium weiß pulverbeschichtet
- LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche
- Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch
- Bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1
- · Betriebsgerät extern
- IP20, IP40 raumseitig, SK II, IK03
- L x B: 620 x 620 mm, HE 160 mm
- MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen
- Farbwiedergabe: Ra 80
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
337 048 10	20 - 32	3.300 - 5.000	4.000	DALI	160,41€
337 048 09	20 - 32	3.300 - 5.000	4.000	on / off	101,51€

ZUBEHÖR

Artikel-Nr.		L x B x H mm	Preis
330 398 57	Anbaurahmen weiß	627 x 627 x 7	36,89€

TRILUX

- Siella G8
- Mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe
- Für Systemmaß: 625 x 625 mm
- Externes Betriebsgerät, schaltbar
- Farbwiedergabe: CRI>80
- BMU-Förderfähig
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin			Preis
327 978 29	22 - 33	2.700 - 4.100	3.000 / 4.000	Bildschirmarbeitsplatz	nein	125,19€
327 978 35	22 - 35	2.700 - 4.400	3.000 / 4.000	Bildschirmarbeitsplatz	DALI	149,50€
327 978 32	22 - 33	2.700 - 4.100	3.000 / 4.000	Standard	nein	91,90€
327 978 51	22 - 35	2.700 - 4.400	3.000 / 4.000	Standard	DALI	136,20€

ZUBEHÖR

• Zubehör zu Panel Siella G8

Artikel-Nr.		Preis
327 978 94	Anbaurahmen	73,00€
327 293 05	Befestigungszubehör für gesägte Decken	36,70€

LEDVANCE

- PANEL FLEX 625 PS
- Geeignet für Deckeneinbausysteme 625 x 625 mm
- · Sehr vielseitig durch eine am Treiber wählbare Wattageneinstellung (Power Select - PS) und bis zu 5.220 lm
- BEG-Förderung
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität und einfache Installation
- · Durchverdrahtung mit enthaltener Anschlussbox möglich
- Lebensdauer: 100.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.					Preis
337 072 35	17 - 32	2.890 - 5.220	4.000	Bildschirmarbeitsplatz	141,02€
337 072 33	17 - 32	2.830 - 5.160	3.000	Bildschirmarbeitsplatz	141,02€

R₇B

- Sidelite® ECO
- Deckeneinlegeleuchten für Rasterdecken -Modul 625
- Rahmen Aluminium weiß pulverbeschichtet
- Bildschirmgerecht DIN EN 12464-1
- Seitliche Lichteinkopplung mit LED
- Verlängerte Anschlussleitung (1,90 m), Betriebsgerät extern
- DALI-Varianten standardmäßig für

- Durchgangsverdrahtung geeignet
- . IP20, IP40 raumseitig, SK II, IK03, Deckenstärke: 10-25 mm
- L x B: 622 x 622 mm, HE 160 mm, HEL 38 mm
- MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 60.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	Dimmbar	Preis
337 048 01	26 - 37	3.550 - 4.800	3.000	nein	160,41€
337 048 02	26 - 37	3.700 - 5.000	4.000	nein	160,41€
337 048 04	26 - 37	3.550 - 4.800	3.000	DALI	233,95€
337 048 03	26 - 37	3.700 - 5.000	4.000	DALI	233,95€

ZUBEHÖR

• Zubehör zu RZB Sidelite ECO

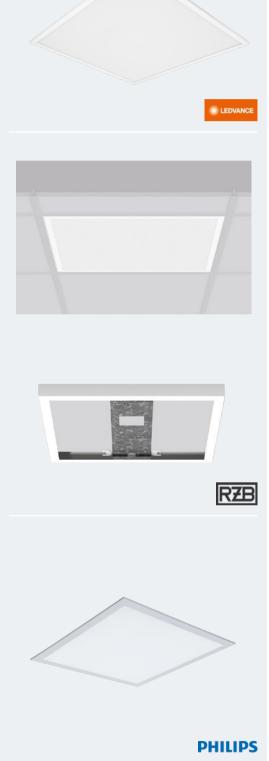
Artikel-Nr.		Preis
330 295 59	Einbaufedern 4 Stück	3,69€
330 295 76	Anbaurahmen weiß 627 x 627 x 47mm	107,46€

PHILIPS / LEDINAIRE

- Preiseinstieg
- Einlege-/Einbau-Panel im Modul 625
- Homogener Lichtaustritt
- Bildschirmtauglich UGR<19 für Büros
- Stablies ALU-Gehäuse weiß
- Superflach: 36 mm zzgl. Anschlussklemme
- Inkl. Philips Markenvorschaltgerät, schaltbar
- 3 Jahre Garantie
- Nutzlebensdauer: 50.000 Std. (L80)

337 204 97 28 3.400 4.000	52,36€
337 204 99 30 3.400 3.000 / 3.500 / 4.000	61,88€

Artikel-Nr.	Ausführung	Preis
337 204 90	Einbauklemmen, 4St	7,14€
337 204 91	Anbaurahmen	47,60€



PANELS





- LED Panel Compact 625 (ValueClass) Abmessung: 620 x 620 x 32 mm
- Bildschirmarbeitsplatztauglich
- Polystyrol-Diffusor, Rahmen Aluminium
- 5 Jahre Garantie, flimmerwert<5
- Lebensdauer: 70.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
327 640 59	33	3.630	4.000	nein	76,76€
327 641 54	33	3.630	4.000	DALI	105,91€



- Kaleea Basic
- Deckeneinlegeleuchten für Rasterdecken - Modul 625
- Diffusor Kunststoff mikroprismatisch
- LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche
- Bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1
- Betriebsgerät extern
- Schutzart: IP20, IP40 raumseitig
- Schutzklasse II, IK03
- L x B x H: 620 x 620 x 160mm
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
337 048 15	28	3.800	4.000	on/off	72,11€
337 048 16	28	3.800	4.000	DALI	131,02€





- Anna
- Opaler Diffusor
- · Durchgangsverdrahtung möglich
- Drei Farbtemperaturen in einem Produkt
- · Schaltbar Type: Lumenpakte am Betriebsgerät einstellbar
- Inkl. ENEC-zertifiziertes Betriebsgerät
- Integrierter Verbinder mit 4-poliger Push-Anschlussklemme
- Farbwiedergabe: CRI 80
- Bildschirmarbeitsplatztauglich < UGR19
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
337 289 35	23 / 29 / 31 / 35	3.000 / 3.750 / 4.000 / 4.400	3.000 / 3.500 / 4.000	nein	115,43€
337 289 36	35	4.400	3.000 / 3.500 / 4.000	DALI	174,93€

Artikel-Nr.		Preis
327 625 74	Aufbaurahmen	46,41 €



BRUMBERG

- AGGY
- Sidelight-Technologie
- Bildschirmarbeitsplatztauglich
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
330 758 84	32	4.200	4.000	nein	109,90€
330 758 87	32	4.200	4.000	DALI	129,90€

LEDVANCE

- LED-Panel 1200
- Für Deckeneinbausysteme 1.200 x 300
- Abmessung: 1.195 x 295 x 11 mm
- Schutzart: IP40/ IP20, Schutzklasse II
- Lichtfarbe: 4.000 K
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				Lebensdauer (h) L80			Preis
327 640 86	33	4.320	Bildschirmarbeitsplatz	70.000	DALI	80	216,82€
327 640 84	33 / 28 / 24	4.320 / 3.640 / 3.120	Bildschirmarbeitsplatz	70.000	nein	80	162,55€
327 641 31	35	3.640	Bildschirmarbeitsplatz	50.000	nein	90	178,50€
327 640 82	33	4.320	matt-weiß	70.000	DALI	80	204,44€
327 640 80	33 / 28 / 24	4.320 / 3.640 / 3.120	matt-weiß	70.000	nein	80	150,06€

ZUBEHÖR

Artikel-Nr.		Preis
327 176 17	Aufbaurahmen 1.200 mm	109,24€
327 293 33	Montageclips	17,61€
327 293 31	Seilabhängung 1.200 mm	17,97€

PROTEC.CLASS

- Bildschirmplatz: UGR19 nach EN-12464
- Im Lieferumfang enthalten: Betriebsgerät, Baldachin und Seilabhängungen
- Schutzart; IP40, Schutzklasse II
- Farbtemperatur: 4.000 K, CRI: 80-89
- PMMA-Microprismenscheibe
- Farbe: weiß (RAL9016)
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

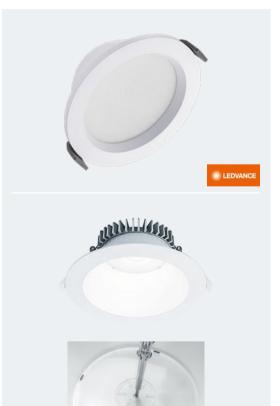
Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
054 006 57	38	3.800	4.000	1.200 x 200 x 16	134,50€
054 006 58	38	4.000	4.000	1.450 x 295 x 9	165,00€
054 007 19	38 / 29	3.800 / 2.900	3.000 / 4.000	1.200 x 130 x 9	196,35€

Artikel-Nr.	Ausführung	Preis
054 006 95	Aufbaurahmen für Panel 1.500 mm	60,90€
054 006 61	Einbaufeder 2er Set	16,15€
054 006 59	Baldachin für 05400657	49,95€



DOWNLIGHTS





LEDVANCE

- Downlight ALU
- Einfache Installation mit schnellem Anschluss
- Schutzart: IP44, IK02, Schutzklasse 2
- Lebensdauer: 70.000 Std. (L80)
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität (kompatibel zu ausgewählten DALI-Treibern)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				Ø x H mm	Deckenaus- schnitt mm	
331 026 29	7 / 10 / 13	770 / 1.100 / 1.430	3.000 / 4.000	116 x 48	100	36,89€
331 026 30	12 / 15 / 18	1.440 / 1.800 / 2.160	3.000 / 4.000	160 x 57	150	40,00€
331 026 31	20 / 25 / 30	2.400 / 3.000 / 3.600	3.000 / 4.000	215 x 59	200	53,00€
331 026 32	30 / 36 / 42	3.600 / 4.200 / 5.000	3.000 / 4.000	265 x 60	250	85,68€

THORN

THORN

- Cetus 3 S-L
- Ideal für die Sanierung und dem Austausch bestehender Kompaktleuchtstoffleuchten
- Externes, schaltbares Betriebsgerät im Lieferumfang enthalten
- Farbwiedergabe: CRI 80

- Leuchten mit einstellbarem Lichtstrom und Farbtemperatur: Einstellungen können nach Montage im Diffusor vorgenommen werden
- Durchverdrahtung möglich
- BEG-förderfähig
- Schutzart: IP20; IP44 von unten
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin	Ø x H mm	Deckenausschnitt mm	
330 496 73	6,6	800	4.000	148 x 2	128	73,78€
330 496 78	13	800 / 1.500	3.000 / 3.500 / 4.000	148 x 2	128	121,38€
330 469 32	7,7	1.000	4.000	190 x 2	170	82,11€
330 469 33	15,5	2.000	4.000	190 x 2	170	85,68€
330 496 79	25	2.000 / 3.400	3.000 / 3.500 / 4.000	255 x 3	234	139,23€
330 496 76	15,5	2.200	4.000	255 x 3	234	98,77€
330 496 77	25	3.400	4.000	317 x 3	288	104,72€
330 496 80	25	2.000 / 3.400	3.000 / 3.500 / 4.000	317 x 3	288	154,70€

PROTEC.CLASS

- PLEDSPR
- Rahmenloses LED-Panel
- Dimmbar: Phasenan- / abschnitt
- Deckeneinbauleuchte mit Spannfedern
- Externes Betriebsgerät inklusive
- Diffusor: Opale Scheibe
- Farbwiedergabe: CRI>80
- Gehäusematerial Aluminium Druckguss
- Schutzart: IP66, Schlagfestigkeit: IK08
- Für Deckenstärken bis zu 22 mm
- Lebensdauer: 50.000 Std.

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	ØxTmm	Deckenausschnitt mm	Preis
054 007 20	9/11/13/15	850 / 1.050 / 1.250 / 1.450	4.000	200 x 6	150	40,95€
054 007 21	9/11/13/15	750 / 950 / 1.150 / 1.350	3.000	200 x 6	150	40,95€
054 007 22	12 / 15 / 18 / 21	1.250 / 1.550 / 1.850 / 2.150	4.000	200 x 6	200	51,90€
054 007 23	12 / 15 / 18 / 21	1.150 / 1.450 / 1.750 / 2.020	3.000	200 x 6	200	51,90€

PHILIPS

- LEDINAIRE
- Mit Farbtemperatur-Schalter für 3.000, 4.000 und 6.500 K
- Mit opaler Abdeckung für eine homogene Ausleuchtung
- Integriertes Betriebsgerät
- Schutzart: IP20, raumseitig IP40
- Lebensdauer: 35.000 Std. (L70)
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				Ø x H mm	Deckenausschnitt mm	Preis
330 878 70	2 x 18	12	1.200	170 x 25	150 - 155	32,13€
330 878 71	2 x 26	20	2.000	225 x 45	200 - 205	44,03€

DEKO-LIGHT

• 230 V, Phasenan- / abschnitt dimmbar Acrux • Per Wahlschalter: 3.000/4.000/6.500 K

Artikel-Nr.				Ø x H mm	Deckenausschnitt mm	Preis
330 249 90	7	630	silber	95 x 55	68	24,95€
332 207 94	7	630	schwarz	95 x 55	68	24,95€
330 249 91	9	760	silber	113 x 55	90	29,95€
332 207 95	9	760	schwarz	113 x 55	90	29,95€
330 249 92	14,5	1.370	silber	145 x 63	120	34,95€
332 207 96	14,5	1.370	schwarz	145 x 63	120	34,95€
330 249 93	16	1.570	silber	174 x 63	145	39,95€
332 207 97	16	1.570	schwarz	174 x 63	145	39,95€
330 249 94	26	2.670	silber	244 x 82	195	54,95€
332 207 98	26	2.670	schwarz	244 x 82	195	54,95€

LEDVANCE

- Downlight COMFORT
- Für Bildschirmarbeitsplätze
- IP44 von der Raumseite
- CRI 90
- Lebensdauer: 80.000 Std (L80)

Artikel-Nr.				Ø x H mm	Deckenaus- schnitt mm	Preis
331 026 38	7 / 10 / 13	770 / 1.100 / 1.430	3.000 / 4.000	116 x 65,2	100	65,45€
331 026 39	12 / 15 / 18	1.440 / 1.800 / 2.160	3.000 / 4.000	160 x 92	150	89,25€
331 026 40	20 / 25 / 30	2.400 / 3.000 / 3.600	3.000 / 4.000	215 x 117	200	113,05€
331 026 42	30 / 36 / 42	3.600 / 4.200 / 5.000	3.000 / 4.000	265 x 124	250	142,80€



SLIM-DOWNLIGHTS





RZB

- Toledo Flat Round
- Gehäuse Aluminium-Druckguss, weiß
- Deckenbefestigung mit Federsystem
- Einbautiefe abhängig von der Deckenstärke (1-20 mm)
- Inkl. Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 250 mm
- Abstrahlwinkel: 110°
- Schutzart: IP20, IP54 raumseitig, SK II, IK06
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.					Ø x H mm	Deckenausschnitt mm	
330 062 69	1 x 10	5	470	3.000	148 x 2	128	44,98€
330 062 70	1 x 10	5	530	4.000	148 x 2	128	44,98€
330 062 72	1 x 18	7,7	780	3.000	190 x 2	170	58,19€
330 062 73	1 x 18	7,7	840	4.000	190 x 2	170	58,19€
330 062 74	1 x 32	17	1.650	3.000	255 x 3	234	84,73€
330 062 75	1 x 32	17	1.800	4.000	255 x 3	234	84,73€
330 082 41	2 x 26	22	2.150	3.000	317 x 3	288	131,14€
330 082 42	2 x 26	22	2.250	4.000	317 x 3	288	131,14€

LEDVANCE

- DOWNLIGHT LED SLIM ROUND
- Direkter Anschluss an 220-240 V
- Abstrahlwinkel 120°
- Schmaler weißer sichtbarer Rahmen
- Integrierter Treiber
- Schutzklasse 2, IP20
- Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	Ø x H mm	Deckenausschnitt mm	Preis
330 137 45	1 x 10	6	420	3.000	118 x 30	105	19,87€
330 137 46	1 x 10	6	430	4.000	118 x 30	105	19,87€
330 137 48	1 x 26	12	1.020	3.000	169 x 30	155	28,32€
330 137 49	1 x 26	12	1.020	4.000	169 x 30	155	28,32€
330 137 51	2 x 26	18	1.530	3.000	225 x 30	210	37,96€
330 137 52	2 x 26	18	1.530	4.000	225 x 30	210	37,96€

LEDVANCE

- Downlight SLIM ALU Aluminium ähnlich RAL9003
- IP44 (Raumseite)
- Externer Treiber mit Lumen Select und Durchgangsverdrahtung
- CRI 90
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.				Ø x H mm	Deckenaus- schnitt mm	Preis
331 025 97	4/6/8	400 / 600 / 800	3.000 / 4.000	112 x 23	100	24,99€
331 025 99	6,5 / 9,8 / 13	650 / 980 / 1.300	3.000 / 4.000	162 x 23	150	28,56€
331 026 01	8 / 12 / 16	800 / 1.200 / 1.600	3.000 / 4.000	187 x 23	175	30,00€
331 026 03	9,5 / 14,3 / 19	950 / 1.430 / 1.900	3.000 / 4.000	217 x 23	205	39,00€
331 026 05	12,5 / 18,8 / 25	1.250 / 1.880 / 2.500	3.000 / 4.000	292 x 23	280	53,55€

PHILIPS

- CoreLine Slim Downlight
- Externes schaltbares Betriebsgerät
- Ultraflache Bauform: 31 mm
- Mit raumseitigem IP44 Schutz auch für Sanitärbereiche geeignet
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.					Ø x H mm		Preis
330 316 24	50 W Halogen	6,5	650	4.000	85 x 31	68 - 73	47,60€
330 316 23	50 W Halogen	6,5	650	3.000	85 x 31	68 - 73	47,60€
330 303 86	2 x 18	11	1.100	4.000	166 x 31	152 - 157	60,69€
330 303 85	2 x 18	11	1.100	3.000	166 x 31	152 - 157	60,69€
330 303 88	2 x 26	21	2.100	4.000	217 x 31	203 - 208	69,02€
330 303 87	2 x 26	21	2.100	3.000	217 x 31	203 - 208	69,02€

THORNECO

- Zoe Vario Einbaudownlight
- Drei Farbtemperaturen (FLEX) in einem Produkt
- Integrierter Lumenschalter (VARIO) zur Reduzierung des Lichtstrom
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Inkl. ENEC-zertifiziertes Betriebsgerät
- Prismatische Lichtlenkung für eine reduzierte Blendwirkung
- Farbwiedergabe: CRI 80
- Schutzart: IP44, IK02
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin	Ø x H mm	Deckenausschnitt mm	Preis
330 883 39	6,5	330 / 550 / 700	3.000 / 3.500 / 4.000	146 x 27	130	42,84€
330 883 40	9,5	650 / 850 / 1.000	3.000 / 3.500 / 4.000	181 x 27	165	54,74€
330 883 41	19	1.200 / 2.000	3.000 / 3.500 / 4.000	221 x 27	200	66,64€

DOTLUX

- UNISIZE
- Spezieller Montagebügel ermöglicht den Einbau bei unterschiedlichsten Einbauöffnungen
- Schutzart: IP20
- Abstrahlwinkel: 120°
- Lebensdauer: 20.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.			Kelvin	Ø x H mm	Deckenausschnitt mm	Preis
330 597 23	10	1.010	3.000	164 x 14	55 - 135	30,93€
330 597 24	10	1.060	4.000	164 x 14	55 - 135	30,93€
330 597 25	22	2.200	3.000	290 x 14	55 - 270	53,43€
330 597 26	22	2.300	4.000	290 x 14	55 - 270	53,43€



ANBAUDOWNLIGHTS













BRUMBERG

- Moon
- LED Ein- & Anbaupanel
- Dimmbar über Phasenabschnitt
- Farbtemperatur einstellbar: 3.000 K / 4.000 K / 6.000 K
- Farbe: weiß

Artikel-Nr.			Ø x H mm	Deckenausschnitt mm	Preis
327 348 51	12	1.020	170 x 44	65 - 155	56,10€
327 348 50	18	1.685	225 x 44	65 - 210	78,00€
327 348 52	24	2.345	330 x 44	65 - 310	116,50€

ZUBEHÖR

• Frontring

Artikel-Nr.	Farbe	Passend zu	Preis
330 388 39	chrom	327 348 51	16,70€
330 388 40	schwarz	327 348 51	17,90€
330 388 41	nickel-matt	327 348 51	17,90€
330 388 42	chrom	327 348 50	19,20€
330 388 43	schwarz	327 348 50	19,90€
330 388 44	nickel-matt	327 348 50	19,90€
330 388 45	chrom	327 348 52	25,70€
330 388 46	schwarz	327 348 52	25,70€
330 388 47	nickel-matt	327 348 52	25,70€

RZB

- Trixy
- Anbau- und Einbaudownlights
- Gehäuse UV-beständiger Kunststoff (Polycarbonat)
- Betriebsgerät integriert
- Für Durchgangsverdrahtung geeignet
- MultiColour: Farbtemperatur 3.000 K / 4.000 K einstellbar
- MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 3 Stufen
- MultiCutOut: verstellbare Federbefestigung.
- IP 20, SK II, Deckenstärke 5-25 mm
- Lebensdauer: 40.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.			Ø x H mm	Deckenaus- schnitt mm		
335 197 42	9/12/15	990 - 1.650	235 x 22	65 - 205	weiß	54,50€
335 197 43	14 / 18 / 22	1.600 - 2.600	300 x 25	120 - 260	weiß	75,21€
330 922 29	25 / 30 / 35	3.100 - 4.450	450 x 30	150 - 400	weiß	139,23€
330 809 38	9 / 12 / 15	990 - 1.650	235 x 22	65 - 205	schwarz	54,50€
330 809 40	14 / 18 / 22	1.600 - 2.600	300 x 25	120 - 260	schwarz	75,21€
330 922 31	25 / 30 / 35	3.100 - 4.450	450 x 30	150 - 400	schwarz	139,23€
338 052 17	9/12/15	990 - 1.700	235 x 235 x 22	65 - 205	weiß	61,64€
338 052 18	14 / 18 / 22	1.550 - 2.550	300 x 300 x 25	120 - 260	weiß	82,35€
330 922 35	25 / 30 / 35	3.000 - 4.350	450 x 450 x 30	150 - 400	weiß	146,37€
330 809 42	9 / 12 / 15	990 - 1.700	235 x 235 x 22	65 - 205	schwarz	61,64€
330 809 44	14 / 18 / 22	1.550 - 2.550	300 x 300 x 25	120 - 260	schwarz	82,35€
330 922 37	25 / 30 / 35	3.000 - 4.350	450 x 450 x 30	150 - 400	schwarz	146,37€

DOTLUX

- UNISIZEplus
- Drei Farbtemperaturen in einem Produkt: 3.000, 4.000 und 5.700 K
- Phasenabschnitt dimmbar
- Schutzart: IP20, IK05
- Lebensdauer: 35.000 Std. (L80)
- Deckenausschnitt: 60 260 mm

Artikel-Nr.	W	Lumen	Ø x H mm	Preis
330 252 97	24	2.200	290 x 15	93,30€
330 252 98	18	1.440	217 x 15	71,29€
330 252 99	12	960	164 x 15	53,44€

DOTLUX

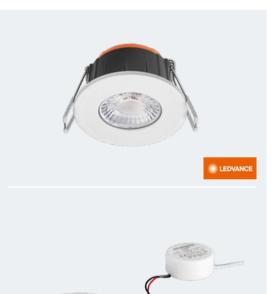
- UNISIZErimless
- Randloses Leuchtdesign
- Alugehäuse, Abdeckung aus PC
- Flexible Einbauöffnung durch Einstellbügel
- Drei Farbtemperaturn durch COLORselect Einstellung: 3.000, 4.000 und 5.700 K
- Schutzart: IP44
- Abstrahlwinkel: 150°
- Lebensdauer: 40.000 Std. (L80/B10)
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				Ø x H mm	Deckenausschnitt mm	Preis
330 351 24	19	1.900	Rund	225 x 29	68 - 200	67,72€
330 351 25	19	1.900	Quadrat	225 x 225 x 29	68 - 200	67,72€



EINBAUSTRAHLER





LEDVANCE

- Spot Combo
- Farbe: Weiß
- Power select: Anpassung der Helligkeit über einen Schalter am Treiber
- Schutzart: IP65

- Deckenausschnitt: 68mm
- Ø x H in mm: 72 x 48
- Lichtfarbe: 2.700 / 3.000 / 4.000 K, CRI: 90
- Lebensdauer: 40.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.				
330 953 78	3,6 / 5,5	360 / 550	fix	26,18€
330 953 79	3,6 / 5,5	360 / 550	schwenkbar	26,18€

BRUMBERG

- LED-Einbaustrahlerset BB03
- Gehäuse aus Alu, Kunststoff, rund
- Inkl. Konverter für 230 V AC 50 Hz
- Schwenkwinkel: 30°
- Schutzart: IP20

BRUMBERG

- Dimmbare Varianten sind Phasenabschnittdimmbar
- Abstrahlwinkel: 38°
- Deckenausschnitt: 68mm
- Farbtemperatur: 3.000 K, CRI>80

Artikel-Nr.					Ø x H mm	Preis
330 150 17	6	630	schaltbar	chrom glänzend	82 x 25	55,00€
330 150 18	6	630	schaltbar	weiss glänzend	82 x 25	51,20€
330 150 19	6	630	schaltbar	nickel matt	82 x 25	55,00€
330 150 20	6	630	dimmbar	chrom glänzend	82 x 25	57,50€
330 150 21	6	630	dimmbar	weiss glänzend	82 x 25	53,70€
330 150 22	6	630	dimmbar	nickel matt	82 x 25	57,50€
330 150 23	6	630	dimmbar, rund konverter	chrom glänzend	82 x 25	71,30€
330 150 24	6	630	dimmbar, rund konverter	weiss glänzend	82 x 25	67,50€
330 150 25	6	630	dimmbar, rund konverter	nickel matt	82 x 25	71,30€

DEKO-LIGHT

- SMD-68 Serie
- Integriertes, dimmbares Netzgerät [230 V, Direktanschluss]
- Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt
- Ø x H mm: 85 x 41,3
- · Deckenausschnitt: 68 mm
- 45° Schwenkbar, 36° Ausstrahlwinkel
- Lebensdauer: 30.000 Std.

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	Farbe	Preis
332 151 53	6,5	510	2.700	weiß	19,95€
332 151 54	6,5	540	3.000	weiß	19,95€
332 151 55	6,5	550	4.000	weiß	19,95€
332 220 58	6,5	510	2.700	schwarz	19,95€
332 220 59	6,5	540	3.000	schwarz	19,95€
332 220 60	6,5	550	4.000	schwarz	19,95€

DEKO-LIGHT

- Dione IP20
- Deckenhohlraum 25mm
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Phasenab/anschnitt dimmbar

- 36° Ausstrahlwinkel
- Ø x H mm: 82 x 41
- Deckenausschnitt: 68 mm

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
332 206 28	8,5	700	3.000	weiß	59,95€
332 206 30	8,5	700	3.000	schwarz	59,95€
332 206 31	8,5	700	4.000	weiß	59,95€
332 206 33	8,5	700	4.000	schwarz	59,95€

DEKO-LIGHT

- Dione IP44
- Deckenhohlraum 25mm
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Phasenab/anschnitt dimmbar
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- Ø x H mm: 82 x 41
- Deckenausschnitt: 68 mm

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
332 220 33	8,5	750	2.700	weiß	64,95€
332 220 31	8,5	800	2.700	schwarz	64,95€
332 220 38	8,5	800	3.000	weiß	64,95€
332 220 36	8,5	750	3.000	schwarz	64,95€
332 220 43	8,5	800	4.000	weiß	64,95€
332 220 41	8,5	800	4.000	schwarz	64,95€

PROTEC.CLASS

- Aludruckguss mit Frontglas
- Dimmbar über Phasenabschnitt
- Schwenkbar: 20°
- Ausstrahlwinkel: 38°
- Schutzart: IP20

- DA x H x ET: 68 x 29 x 25 mm
- Außendurchmesser: 88 mm
- Farbtemperatur: 3.000 K, CRI: 90-100
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.				Preis
054 006 86	8	850	weiß	75,95€
054 006 87	8	850	nickel gebürstet	75,95€
054 006 88	8	850	chrom-matt	75,95€



EINBAUSTRAHLER



PROTEC.CLASS

- Aludruckguss
- Feststehend
- Ausstrahlwinkel: 38°
- Schutzart: IP44
- Dimmbar über Phasenabschnitt
- DA x H x ET: 68 x 29 x 25 mm
- Außendurchmesser: 88 mm
- Farbtemperatur: 3.000 K, Ra> 90
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.	W	Lumen	Farbe	Preis
054 006 89	8	850	weiß	75,95€
054 006 90	8	850	nickel gebürstet	75,95€
054 006 91	8	850	chrom-matt	75,95€

PROTEC.CLASS

- PLEDEDW/S LED-Einbaudownlight
- Phasenan/abschnitt dimmbar
- Schutzart: IP20

- Ausstrahlwinkel: 38°
- Schwenkbar

Artikel-Nr.						Preis
054 007 92	8,5	640	3.000	weiß	68 x 82 x 50	30,95€
054 007 93	8,5	640	3.000	silber-grau	68 x 82 x 50	30,95€

LEDVANCE

- Einbaustrahler Spot Adjust und Fix
- Inkl. Betriebsgerät, dim Treiber Phasenanund abschnitt
- Ø x H mm: 81 x 43
- Deckenausschnitt: 68 mm
- Ausstrahlwinkel: 36°Farbwiedergabe: CRI 90
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				Kelvin				Preis
330 492 36	35 / 50 / 75	4/6/8	680	3.000	schwenkbar	weiß	IP20	43,08€
330 492 37	35 / 50 / 75	4/6/8	720	4.000	schwenkbar	weiß	IP20	43,08€
330 492 38	35 / 50 / 75	4/6/8	680	3.000	schwenkbar	schwarz	IP20	43,08€
330 492 31	35 / 50 / 75	4/6/8	680	3.000	starr	weiß	IP44	42,25€
330 492 32	35 / 50 / 75	4/6/8	720	4.000	starr	weiß	IP44	42,25€
330 492 33	35 / 50 / 75	4/6/8	680	3.000	starr	schwarz	IP44	42,25€

LEDVANCE

- Einbaustrahler Spot Air Fix und Adjust
- POWERSELECT PS über Kipp-Schalter am Treiber
- Inkl. Betriebsgerät, dim Treiber Phasenan- und abschnitt
- Ø x H mm: 35 x 35

- Deckenausschnitt: 68 mm
- Lichtfarbe: 3.000 K, CRI 90
- Ausstrahlwinkel: 36°
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.							Preis
330 492 50	35 / 50	6	510	IP65	starr	weiß	47,48€
330 492 52	35 / 50	6	510	IP65	starr	schwarz	47,48€
330 492 57	35	4	320	IP23	schwenkbar	weiß	47,48€
330 492 59	35	4	320	IP23	schwenkbar	schwarz	47,48€

PHILIPS

- Ledinaire ClearAccent
- Schaltbar/dimmbar über Phasenanschnitt
- Schutzart: IP20/IP65
- Ø x H mm: 89 x 43

- Deckenausschnitt: 68 mm
- Abstrahlwinkel: 40° schwenkbar
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L65)

330 742 66	50	6	550	2.700 / 3.000 / 4.000	29,75€
Artikel-Nr.				Kelvin	Preis

BRUMBERG

- LED-Einbaustrahlerset BB05
- · Gehäuse aus Alu, Kunststoff, eckig
- Inkl. Konverter für 230 V
- Schwenkwinkel: 30°
- Schutzart: IP20

- · Dimmbare Varianten sind Phasenabschnittdimmbar
- Einbaudurchmesser: 68 mm
- Abstrahlwinkel: 38°
- Farbtemperatur: 3.000 K, CRI>80

Artikel-Nr.					B x L x H mm	Preis
330 150 27	6	630	schaltbar	weiss glänzend	82 x 82 x 38	52,50€
330 150 28	6	630	schaltbar	nickel-matt	82 x 82 x 38	57,50€
330 150 30	6	630	dimmbar	weiss glänzend	82 x 82 x 38	55,00€
330 150 31	6	630	dimmbar	nickel-matt	82 x 82 x 38	60,00€
330 150 33	6	630	dimmbar, rund konverter	weiss glänzend	82 x 82 x 38	68,70€
330 150 34	6	630	dimmbar, rund konverter	nickel-matt	82 x 82 x 38	73,70€

THE LIGHT GROUP

- One360°
- Für Neu- und Renovierungs-Projekte
- Kann in die Isolierung bis zur Feuchtigkeitssperre montiert werden
- Inklusive dimmbarem (TED / Phasenabschnitt) flickerfreiem Treiber
- Neigung um 30° in alle Richtungen (360°)
- Schutzart: IP44
- Lichtfarbe: 3.000 K, CRI 90
- Ø x H mm: 90 x 46
- · Deckenausschnitt: 68 83 mm
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.				Preis
330 303 50	8	705	weiß	67,71€
330 303 52	8	715	schwarz	67,71€
330 462 52	8	640	Alu	67,71€

THE LIGHT GROUP

- OneSoft
- · Kann in die Isolierung bis zur Feuchtigkeitssperre montiert werden
- Inklusive dimmbarem (TED / Phasenabschnitt) flickerfreiem Treiber
- Lichtfarbe: 3.000 K, CRI 90

- · Abstrahlwinkel: 36°
- Ø x H mm: 90 x 46
- Deckenausschnitt: 68 83 mm
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)
- Starr
- Schutzart: IP44

Artikel-Nr.				Preis
330 303 54	8	620	weiß	59,40€
330 303 56	8	505	schwarz	59,40€
330 462 54	8	625	Alu	59,40€

THE LIGHT GROUP

- Natürliches, sonnenähnliches Licht durch weniger Blauspektrum
- Hervorragende Farbwiedergabe von CRI Ra 98
- Inklusive dimmbarem (TED / Phasenabschnitt) Treiber
- Keine Einbaudose erforderlich (TED)
- Neigt sich um 30° in alle Richtungen (360°)
- Geeignet für die Installation im Freien IP44
- Deckenausschnitte von 68-83 mm
- Ø x H: 90 x 46 mm
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.					Preis
330 462 58	8	467	2.700	weiß	87,94€
330 462 59	8	559	3.000	weiß	87,94€
330 462 61	8	559	3.000	schwarz	87,94€



EINBAUSTRAHLER





- DECOCLIC
- Einbauring inkl. GU10-Fassung und LED GU10 Lampe

• Farbtemperatur: 2.700 K

Artikel-Nr.	W	Lumen	Ausführung	Farbe	Ø x H mm	Deckenaus- schnitt mm	Preis
330 319 25	4,5	400	schwenkbar	weiß	85 x 26	68	12,19€
330 319 26	4,5	400	schwenkbar	eisen gebürstet	85 x 26	68	13,21€
330 001 17	5,5	380	schwenkbar, dimmbar	weiß	85 x 26	68	14,04€
330 001 36	5,5	380	schwenkbar, dimmbar	eisen gebürstet	85 x 26	68	15,08€

DOTLUX

- MULTISCREW
- Downlight für alle Gerätedosen/Klemmdosen Hohlwände, Unterputz, Brandschutzdosen
- Phasenan-/ abschnitt dimmbar
- Schutzart: IP44
- Farbe: weiß
- Lichtfarbe: 3.000K, CRI>92
- Lebensdauer: 40.000 Std. (80)

Artikel-Nr.			Ø x H mm		Preis
330 496 15	5	430	80 x 43	50 - 70	53,44€

ZUBEHÖR

· Abdeckring / Zierring

Artikel-Nr.			Preis
330 496 19	weiß	rund	7,13€
330 496 18	schwarz	rund	7,13€
330 496 22	weiß	eckig	7,13€
330 496 21	schwarz	eckig	7,13€





DOTLUX



DEKO-LIGHT

- COB 68 IP65
- Ideal für Feuchträume IP65
- Individuell mit Netzgeräten kombinierbar
- Dimmbar über optionales Netzgerät
- Abstrahlwinkel: 45°
- Einbautiefe: 46 mm
- Lebensdauer: 30.000 Std (L70)

Artikel-Nr.					DA x Ø x H mm	Preis
332 089 45	6,5	670	2.700	weiß-matt	68 x 78 x 44	41,95€
332 089 46	6,5	670	2.700	grau	68 x 78 x 44	25,95€
332 089 47	6,5	730	4.000	weiß-matt	68 x 78 x 44	30,95€
332 089 48	6,5	730	4.000	grau	68 x 78 x 44	31,95€

BRUMBERG

- LED-Einbaustrahlerset
- Schwenkwinkel: 30°
- Schutzart: IP65

- Abstrahlwinkel: 38°
- Farbtemperatur: 3.000 K, CRI>80

Artikel-Nr.					DA x Ø x H mm	Preis
330 125 01	50	6	650	weiß-matt	68 x 82 x 50	111,90€
330 125 02	50	6	650	alu-matt	68 x 82 x 50	115,90€

LEDVANCE

- Einbaustrahler Spot Feuerhemmend 30 Min Inkl. Betriebsgerät, dim Treiber Phasenanund abschnitt
- Ø x H mm: 50 x 50
- Deckenausschnitt: 68 mm
- POWERSELECT PS über Kipp-Schalter am Treiber
- Ausstrahlwinkel: 36° • Farbwiedergabe: CRI 90
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Ersatz für W			Kelvin			Preis
330 492 41	35 / 50 / 75	4/6/8	680	3.000	weiß	IP65	47,48€
330 492 43	35 / 50 / 75	4/6/8	680	3.000	schwarz	IP65	47,48€

PROTEC.CLASS

- Schwenkbar: 20°
- Ohne Sprengring
- Fassung: GX5,3

- Max. 50 W
- DA x H: 68 x 53,5 mm
- Außendurchmesser: 88 mm

Artikel-Nr.		Preis
054 002 35	weiß	18,00€
054 002 36	chrom	20,95€
054 002 37	chrom-matt	26,50€
054 002 38	gold	23,40€
054 003 52	nickel	26,50€

PROTEC.CLASS

- Strahlwassergeschützt
- Schutzart: IP65

- DA x H: 70 x 140 mm
- Außendurchmesser: 86 mm

Artikel-Nr.		Preis
054 003 80	weiß	36,70€
054 003 81	chrom	39,95€
054 003 82	titan	38,95€

• Max. 35 W, GU5,3

PROTEC.CLASS

Artikel-Nr.	Ausführung	Preis
054 002 57	Umrüstkit auf GU10, max. 50 W	11,70€
054 002 55	Einbautopf für Niedervolt	8,90€
054 004 23	Abstandhalter für Hohldecken	4,10€
054 004 18	Ersatzsprengring für PEL 05	1,25€



EINBAUSTRAHLER



BRUMBERG

- NV-Einbaustrahler
- Schutzart: IP20
- Schwenkwinkel: 25°
- 12 V, max. 50 W
- Ausführung: GX5,3
- Einbaudurchmesser: 68 mm

Artikel-Nr.		Ø x H mm	Preis
337 124 24	edelstahl matt	83 x 50	30,60€



BRUMBERG

BRUMBERG

- NV-Einbaustrahler Gussgehäuse
- Schutzart: IP20
- Schwenkwinkel: 25°
- 12 V, max. 50 W

- Ausführung: GX5,3
- Einbaudurchmesser: 68 mm
- Inkl. Fassung mit Zuleitung 300 mm
- Ø x H: 88 x 55 mm

Artikel-Nr.		Preis
337 000 26	chrom glänzend	27,40€
337 000 27	chrom matt	34,70€
337 000 28	gold glänzend	31,40€
337 000 29	weiß glänzend	24,80€
337 000 30	nickel matt	34,70€



BRUMBERG



BRUMBERG

BRUMBERG

- Einbaustrahler Aluminiumgehäuse
- Schutzart: IP20
- Schwenkwinkel: 25°
- 12 V, max. 50 W
- Ausführung: GX5,3
- Einbaudurchmesser: 68 mm

Artikel-Nr.		Ø x H mm		Preis
330 065 57	weiss glänzend	82 x 55	rund	24,80€
330 062 86	alu matt	82 x 55	rund	24,80€
330 065 56	weiss glänzend	82 x 82 x 55	eckig	27,00€
330 065 55	alu matt	82 x 82 x 55	eckig	27,00€

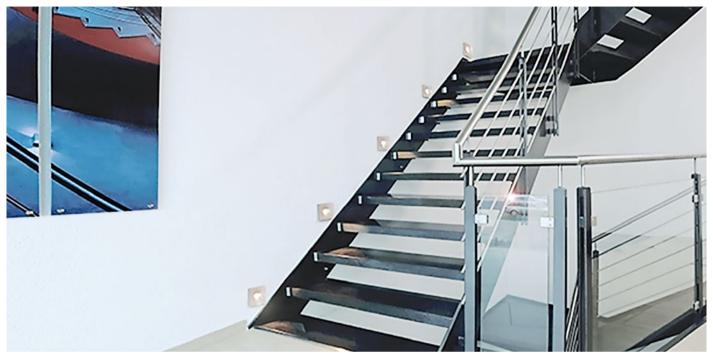
BRUMBERG

• Plug&Play Verlängerungsleitung

• 350 mA

Artikel-Nr.	Länge mm	Preis
350 029 37	500	4,70€
350 029 38	1.000	5,90€
350 029 39	2.000	6,80€

NETZTEILE



BRUMBERG

• LED-Netzgerät, 24 V DC, schaltbar

Artikel-Nr.	W	Dimmbar	Ausführung	L x B x H mm	Preis
350 078 82	1 - 30	nein	24 V DC, IP20	160 x 50 x 22	79,90€
350 093 26	1 - 75	nein	24 V DC, IP20	185 x 60 x 31	139,90€

BRUMBERG

• LED-Konverter 350 mA Konstantstrom • Dimmbare Ausführungen sind per Phasenabschnitt dimmbar

Artikel-Nr.				L x B x H mm	
339 041 18	8,75 - 18	ja	Plug&Play	110,5 x 52 x 22	51,90€
339 041 17	4,2 - 10	ja	Plug&Play	102 x 38 x 21	49,90€
327 285 82	2,8 - 7	ja	Plug&Play	110 x 50 x 119	36,60€
330 256 72	2,8 - 7	ja	Plug&Play + Anschlussbox	110 x 50 x 119	45,50€
327 285 81	1 - 7,2	nein	-	68 x 35 x 21	28,00€
330 256 73	1 - 7,2	nein	Plug&Play+ Anschlussbox	68 x 35 x 21	41,50€
330 256 65	1 - 7,2	nein	Plug&Play	68 x 35 x 21	31,50€

LEDVANCE

• OPTOTRONIC® LED-Treiber mit Konstantspannung • Nennspannung: 220-240 V, Ausgang 24 V

Artikel-Nr.		L x B x H mm	Preis
339 006 17	20	109 x 50 x 35	46,71€



NETZTEILE





















MEGAMAN

• LED-Treiber mit U-DIM

• Universell einsetzbar, egal mit welchem

Dimmer-Fabrikat für Phasenan-/abschnitt/ LED-Dimmer, stufenlos flackerfrei

Artikel-Nr.	W	Ausführung	L x B x H mm	Preis
350 022 62	9	220-240 V AC, 16-24 V DC, 350 mA	62 x 46 x 20	18,66€
350 067 32	12	220-240 V AC, 16-24 V DC, 500 mA	62 x 46 x 20	21,00€
350 101 75	21	220-240 V AC, 30-60 V DC, 350 mA	166 x 55 x 25	21,00€

DEKO-LIGHT

LED-Netzgerät

• Farbe: schwarz, IP20

• Dimm Varianten: Phasenan-/abschnitt

Artikel-Nr.				L x B x H mm	
330 400 24	3,9 - 9	ja	220-240 V AC, 11-26 V DC, 350 mA	115 x 39 x 22	28,95€
339 053 18	6,3 - 12	ja	220-240 V AC, 18-35 V DC, 350 mA	115 x 39 x 22	36,95€
339 053 19	9,8 - 20	ja	220-240 V AC, 28-57 V DC, 350 mA	127 x 44 x 28	39,95€
330 400 23	12,6 - 40	nein	220-240 V AC, 12-38 V DC, 1.050 mA	142 x 50 x 24	29,95€
339 053 33	12	nein	220-240 V AC, 24 V DC, 500 mA	128 x 50 x 13	21,95€
330 038 45	18	nein	220-240 V AC, 2-52 V DC, 350 mA	115 x 45 x 21	23,95€
339 053 34	20	nein	220-240 V AC, 24 V DC, 830 mA	128 x 50 x 13	25,95€

DEKO-LIGHT

• MeanWell

Artikel-Nr.				L x B x H mm	Preis
330 357 65	100	ja	220-240 V AC, 12 V DC, 8.000-16.000 mA	224,2 x 68 x 38,8	96,95€
339 009 61	75	nein	220-240 V AC, 12 V DC, 6.300 mA	184 x 61 x 32	74,95€
330 338 27	40	nein	220-240 V AC, 24 V DC, 1.700 mA	166 x 52 x 24	46,95€
350 153 78	75	nein	220-240 V AC, 24 V DC, 3.100 mA	184 x 61 x 32	74,95€
330 369 74	150	nein	220-240 V AC, 24 V DC, 6.250 mA	210 x 67 x 34	129,95€

DEKO-LIGHT

- NETZGERÄTE | BAUFORM IP
- MM-Zeichen
- Phasenan/abschnitt
- Schutzart: IP67
- 24V DC, 2.700 8.300mA

339 053 46	66 - 200	249 x 72 x 40	206.95€
Artikel-Nr.		L x B x H mm	Preis

DEKO-LIGHT

LED-NetzgeräteFarbe: schwarz

Schutzart: IP67

Artikel-Nr.			L x B x H mm	Preis
330 323 35	75	12 V DC, 110-240 V AC, 6.250 mA	186 x 64 x 39	94,95€
330 323 36	150	12 V DC, 110-240 V AC, 12.500 mA	191 x 70 x 40	149,95€
330 323 37	75	24 V DC, 110-240 V AC, 3.125 mA	186 x 64 x 39	94,95€
330 369 84	100	24 V DC, 110-240 V AC, 4.170 mA	186 x 64 x 39	114,95€
330 323 38	150	24 V DC, 110-240 V AC, 6.250 mA	191 x 70 x 40	149,95€
330 323 40	240	24 V DC, 110-240 V AC, 10.000 mA	249 x 72 x 40	184,95€
350 141 41	320	24 V DC, 110-240 V AC, 13.340 mA	252 x 90 x 44	219,95€

DEKO-LIGHT

- Dimmbar mit Phasenan- /abschnitt-dimmer
- Kompakte Bauform
- Kurzschlußsicher, Überlastungsgeschützt, Überhitzungsschutz
- Flickerfrei
- Schutzart: IP20

Artikel-Nr.	W	Ausführung	L x B x H mm	Preis
339 053 38	34 - 100	12V DC, 2.700 - 8.300 mA	210 x 67 x 34	144,95€
339 053 25	12 - 50	12V DC, 1.000 - 4.610 mA	184 x 61 x 32	74,95€
339 053 39	34 - 100	24V DC, 1.420 - 4.165 mA	210 x 67 x 34	144,95€
339 053 26	2,5 - 25	24V DC, 105 - 1.040 mA	128 x 52 x 30	54,95€
339 053 27	50	24V DC, 2.080 mA	184 x 61 x 32	74,95€

DEKO-LIGHT

- TRANSFORMATOR ULTRA HALOGEN
- Phasenan-/abschnitt
- 12V DC, 220-240V AC
- MM Zeichen

Artikel-Nr.		L x B x H mm	Preis
330 038 48	70	115 x 45 x 28	17,95€
330 038 50	105	115 x 45 x 28	22,95€

DEKO-LIGHT

- TRIAC-Dimmer 230V
- Last-State-Memory
- einstellbarer Funktionsmodus (Dimmer oder An/Aus Schalter)
- Einstellfunktion für Mindesthelligkeit
- Push-Dim Anschluss (Taster für An/Aus + Helligkeit)
- L x B x H: 25 x 49 x 49 mm
- Leistung: max. 300W / 1,36A



CASAMBI

RP-TECHNIK

Mit CASAMBI® powered by RP bieten wir eine Vielzahl innovativer Lösungen zur smarten, komfortablen und kostensparenden Steuerung von Licht und anderen Geräten in einem Bluetooth Low Energy Mesh-Netzwerk. RP ist Teil des CASAMBI® Ecosystems und entwickelt permanent neue, eigene CASAMBI® Ready Produkte, die das Anwendungsspektrum smarter Gebäudesteuerungen ob für Bürogebäude, Industrie, Schulen oder Krankenhäuser ständig erweitern.

Artikel-Nr.			Preis
350 282 39	ASD Long Range	ASD DALI Steuerung und 0/1-10V	102,70€
350 333 71	CASA Connect 4 Buttons	CASA Connect 4 Buttons Tastermodul zum Anschluss von bis zu 4 Tastern	178,50€
350 282 55	CBU-TED-LR	TED Modul, Phasenabschnittsdimmung für LEDS/ Netzteile bis 100VAC, max. Ausgangsstrom 0,43 A mit Lomg Range, 41 x 37 x 14 mm, IP20	105,20€
350 282 53	Doppeltaster	Universelle, batterlielose Funksensorlösungen, Doppeltaster	115,19€
350 282 45	CASA DAMA 200	CASA Master Bluetooth Steuermodul, max. 200mA DALI-Bussstromversorgung, Relais mit 250VAC/7A ohmisch, IP20	165,89€
328 131 10	CASA PWM5	Zum Dimmen und AN/Ausschalten, 5 Kanäle, Ausgangsspannung 12-24V DC. Ausgangsleistung ma 100W 24V	117,69€
350 336 08	Einfachtaster	Unverselle, batterielose Funksensorlösungen, Einfachtaster	115,19€



NETZTEILE

DALI - STEUERUNG



LEDVANCE

- DALI-2 Einzelraum-Steuerung
- Bis zu 100 Leuchten
- Dali-2 Memory

- Dali-Bus
- · Plug and Play

Artikel-Nr.	Ausführung	Preis
350 313 84	on/off, Dimmbar	136,85€
350 323 15	on/off, Dimmbar,Tunable White	107,10€

LEDVANCE

- DALI-2 Einzelraumregler
- Kompatibel mit Standard Lichttastern
- Einfache Erstellung von Szenen in der App
- Integrierte DALI-Versorgung
- Bis zu 4 Gruppen getrennt ansteuerbar

Artikel-Nr.	Preis
350 313 74	160,65€

LEDVANCE

- LED DRIVER DALI PERFORMANCE GEN 3
- Push-DIM-Anwendung zur einfachen Steuerung
- 1 Kanal DALI-2
- Stromeinstellung am Gerät mit Dip-Schaltern in 50mA Schritten
- Geeignet für Notlichtbeleuchtung

Artikel-Nr.		L x B x H mm	Preis
350 333 62	30	105 x 45 x 25	47,90€
350 333 63	42	105 x 45 x 25	49,00€

LEDVANCE

- OPTOTRONIC 4DIM NFC IP20
- 4DIM Funktionalität in einem Gerät (StepDIM, AstroDIM, MainsDIM, DALI)
- DALI-2 zertifiziert, drahtlose Leuchtenprogrammierung
- Hoher Überspannungsschutz: bis zu 10 kV (in Schutzklasse I oder II)
- Hoher Überspannungsschutz bei DALI: 1 kV

Artikel-Nr.	W	L x B x H mm	Preis
350 333 64	40	123 x 79 x 33	105,00€
350 333 65	75	123 x 79 x 33	115,00€
350 333 66	110	133 x 77 x 40	135,00€
350 333 67	165	150 x 90 x 40	155,00€

DEKO-LIGHT

- Netzgeräte CC DIM / Multi-Current DALI
- Dimmbar über Push-Taster
- 220-240V/AC

Artikel-Nr.		L x B x H mm		
330 400 18	9,8 - 12	119 x 52 x 24	180 - 500 mA	59,95€
330 400 19	15,5 - 25	119 x 52 x 24	260 - 700 mA	64,95€
330 400 20	24,5 - 45	133 x 71 x 24	350 - 1.050 mA	69,95€
330 400 21	45	135 x 72 x 24	1.050 - 1.600 mA	69,95€
330 400 22	74,4 - 75,2	159 x 79 x 30	1.050 - 1.600 mA	84,95€

STEHLEUCHTEN



DEKO-LIGHT

- Office One
- Alu, silber
- Inkl. LED-Netzgerät
- Bildschirmtauglich: UGR 19
- 80 W, 6.500 lm • Höhe: 1.950 mm
- Leuchtkörper: 610 x 310 mm
- Direkt/Indirektanteil: 50/50

Artikel-Nr.	Kelvin		Preis
332 194 30	4.000	An/Aus	819,95€
332 194 32	4.000	Licht-& Bewegungssensor	949,95€

DEKO-LIGHT

- Office One Transparent
- Alu, Acrylglas silber
- BEG- Förderfähig
- Optikglas: klar
- Inkl. 2,5 m Anschlusskabel mit Stecker
- Inkl. LED-Netzgerät, dimmbar
- Leuchtkörper: 645 x 310 x 20 mm
- Höhe: 1.950 mm
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- Direkt/Indirektanteil: 60/40

Artikel-Nr. W Lumen Preis	222 121 22	EO	6 200	210 05 €
	Artikel-Nr.			Preis

DEKO-LIGHT

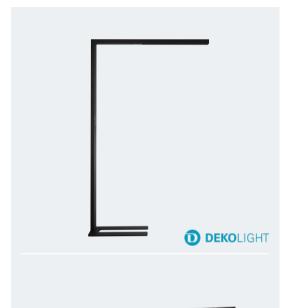
- Office Two
- Alu, Silber
- Leuchtenkörper: 310 x 20 mm
- Höhe: 1.950 mm

- Dimmbar über Drehschalter
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Direkt/Indirektanteil: 40/60

332 121 15	80	8 300	749 95€
Artikel-Nr.			Preis



STEHLEUCHTEN



DEKO-LIGHT

- Office Three Motion CCT
- Inkl. Netzgerät
- Mit 2,5 m Anschlusskabel und Stecker
- Touch-Sensor
- Bewegungs- und Helligkeitssensor
- Leuchtkörper: 1.056 x 64 x 35 mm
- Höhe: 1.950 mm

- Leistung: 8.700 lm
- Farbtemperatur: 3.000 K, 4.000 K, 5.700 K
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- Direkt/Indirektanteil: 30/70

Artikel-Nr.	Farbe	Preis
327 975 75	schwarz	1.399,95€



- OFFICE THREE STANDARD TABLE
- BEG förderfähig
- · Bildschirmarbeitsplatztauglich
- Für höhenverstellbare Einzelarbeitsplätze, für ideale Ausleuchtung von 160x80cm Tischen
- Hochpräziser Radar-Präsenzmelder erfasst kleinste Bewegungen
- Nachlaufzeit des Sensors einstellbar [5 / 15 / 30 min]
- Tageslichtsensor für dynamische Anpassung der Helligkeit
- Inkl. 2,5 m Anschlusskabel mit Schukostecker und Kaltgerätestecker C21
- Inkl. Hartgummipuffern zur Unterfütterung bei nah am Rand verlaufenden Tischkonstruktionen
- Maße L x B x H: 1.159 x 64 x 1.194 mm
- Sockel L x B: 500 x 225 mm
- Leistung: 10.100 lm
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B10)

Artikel-Nr.		
332 222 99	silber	999,95€
332 223 00	schwarz	999,95€



DEKOLIGHT

DEKO-LIGHT

- OFFICE THREE PRO TABLE
- · BEG förderfähig
- Bildschirmarbeitsplatztauglich
- Für höhenverstellbare Einzelarbeitsplätze, für ideale Ausleuchtung von 160x80cm Tischen
- Hochpräziser Radar-Präsenzmelder erfasst kleinste Bewegungen
- Nachlaufzeit des Sensors einstellbar [5 / 15 / 30 min]
- Tageslichtsensor für dynamische Anpassung der Helligkeit
- Inkl. 2,5 m Anschlusskabel mit Schukostecker und Kaltgerätestecker C21
- Inkl. Hartgummipuffern zur Unterfütterung bei nah am Rand verlaufenden Tischkonstruktionen
- Maße L x B x H: 1.159 x 64 x 1.194 mm
- Sockel L x B: 500 x 225 mm
- Leistung: 10.100 lm
- Farbtemperatur: 2.700 6.500 K
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B10)

Artikel-Nr.		Preis
332 223 02	silber	1.199,95€
332 223 03	schwarz	1.199,95€

PENDELLEUCHTEN



TRILUX

- Luceos
- · Direkte und indirekte Lichtverteilung
- Bildschirmarbeitsplatzgerecht gemäß EN 12464-1
- Aludruckguss

- Inkl. Betriebsgerät, Dali-dimmbar
- L x B x H: 1.490 x 240 x 27 mm
- Farbtemperatur: 4.000 K, Ra>80
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

327 234 26	41	6.200	weiß	543,47€
Artikel-Nr.				Preis

ZUBEHÖR

· Zwingend notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.		Preis
327 244 81	Deckenanschlussdose	35,94€
327 244 64	Kopfstück mit Anschlussdose	73,07€
327 244 65	Standard Kopfstück	10,83€
327 244 69	Y-Seilaufhängung	31,54€

DEKO-LIGHT

- LED Panel Transparent
- Nahezu durchsichtig im ausgeschaltetetn Zustand
- Dimmbar über Phasenan/abschnitt
- Panel in IP40 ausgeführt
- Bildschirmarbeitsplatzgerecht: UGR <19
- Nach oben und unten strahlend
- L x B x H: 1.195 x 295 x 12 mm
- max Abhängung: 1.800 mm
- Lichtfarbe: 3.000 / 4.000 K

Artikel-Nr.	W		Farbe	Preis
327 640 41	50	5.600 / 6.100	weiß	299,95€
327 640 40	50	5.600 / 6.100	Alu	299,95€
327 640 39	50	5.600 / 6.100	schwarz	299,95€

TRILUX

- twenty3, 2360
- Direkt- und Indirektanteil
- Schutzart: IP20, IK02

- Bildschirmarbeitsplatztauglich
- Lebensdauer: 50.000 Std (L70)

Artikel-Nr.					L x B x H mm	Preis
337 263 17	26 / 34	3.400 / 4.400	3.000 / 4.000	nein	1.200 x 300 x 20	259,50€
337 263 19	36 / 46	4.700 / 6.000	3.000 / 4.000	nein	1.500 x 300 x 20	282,30€
337 263 18	34	3.400 / 4.400	3.000 / 4.000	ja	1.200 x 300 x 20	286,50€
337 263 20	46	4.700 / 6.000	3.000 / 4.000	ja	1.500 x 300 x 20	309,30€

LEDVANCE

- LINEAR INDIVILED
- EVERLOOP
- Fokus auf Nachhaltigkeit und Kreislaufwirtschaft, einfache und bequeme Austauschbarkeit und Aufrüstbarkeit von Lichtquelle und Treiber
- Sehr gute Leistung (bis zu 137 lm / W) zusammen mit ausgezeichneter Farbwiedergabe, CRI90
- Direkt/indirekte Lichtverteilung
- Maximale Flexibilität und Komplexitätsreduzierung durch PS (Power switch)
- Maßgeschneiderte Optik für eine bessere Blendungsbegrenzung und hohe Lichtqualität für Büro- und Bildungsanwendungen
- BMU Förderfähig
- Lange Lebensdauer mit einer L70 100.000 Std. @ 25° C)

				L x B x H mm	Preis
327 983 28	69 / 63 / 61 / 53	9.050 / 8.400 / 8.200 / 7.100	4.000	1.475 x 145 x 43	470,05€



ANBAULEUCHTEN





TRILUX

- Twenty3
- 2350 LED
- · Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß lackiert
- Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA mit Prismenstruktur
- Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1, UGR < 19
- Mit externem Betriebsgerät schaltbar
- Flexible Einstellung des Leuchtenlichtstroms und Lichtfarbe dank MultiLumen-/ MultiColour-Funktion
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L75), Ra>80

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	Dimmbar	L x B x H mm	Preis
337 067 50	33 / 25	3.600 / 2.900	4.000 / 3.000	nein	602 x 602 x 50	143,80€
337 067 64	36	4.000	4.000 / 3.000	DALI	1.202 x 302 x 50	231,80€
337 067 52	54	6.000	4.000 / 3.000	DALI	1.502 x 302 x 50	255,60€
337 067 49	36 / 30	4.000 / 3.000	4.000 / 3.000	nein	1.202 x 302 x 50	204,80€
337 067 51	54 / 38	6.000 / 4.000	4.000 / 3.000	nein	1.502 x 302 x 50	228,60€

THORNECO

- Roxy
- Flexible Montage, als Anbau- oder Pendelvariante (Für Pendelmontage separtes Zubehör erforderlich)
- Integrierter Lumenschalter (FLEX) zur Reduzierung des Lichtstroms
- Abstrahlcharakteristik direkt abstrahlend
- BEG-Förderfähig

- Einfache Installation und leichte Integration von Präsenz-/ Dämmerungssensoren via Zubehör über die Endkappen
- Anreihen der Leuchten als mechanisches Lichtband über Zubehör möglich
- Blendfreie Beleuchtung: UGR<19
- L x B x H: 1.500 x 306 x 47 mm
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin		
327 354 82	43 / 41 / 39 / 37	5.450 / 5.177 / 4.905 / 4.633	4.000	nein	341,53€
327 354 83	43 / 41 / 39 / 37	5.450 / 5.177 / 4.905 / 4.633	4.000	DALI	404,60€

PROTEC.CLASS

- PLEDABL LED-Anbauleuchte
- Schnellmontage durch abnehmbare Wandhalterung
- Bildschirmarbeitsplatztauglich
- Lebensdauer: 50.000 Std (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
054 008 37	32 - 52	3.500 - 6.000	4.000	1.550 x 325 x 43	138,90€

RZB

- Kaleea Basic
- LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche
- Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch
- Bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1
- Betriebsgerät integriert für

Durchgangsverdrahtung geeignet

- IP20, SK I, IK03
- MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen
- Farbwiedergabe: Ra 80
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B10)

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
337 225 67	24 - 32	3.100 - 4.400	3.000 / 4.000	1.262 x 325 x 54	178,50€
337 225 71	32 - 46	4.150 - 6.200	3.000 / 4.000	1.562 x 325 x 54	202,30€

DEKO-LIGHT

- Pro Office Sano
- Sanierungslösung für T5/ T8 Rasterleuchten
- Notstromfähig
- Einfache Montage dank Steckverbindung
- Fangseilen und Montagebügel
- · BEG-Förderfähig
- · Bildschirmarbeitsplatztauglich
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin		L x B x H mm	Preis
332 245 74	27 / 30 / 33 / 35	4.200 / 4.400	3.000 / 4.000	einstellbar	625 x 625 x 48	189,95€
332 245 75	27 / 30 / 32 / 35	4.350 / 4.500	3.000 / 4.000	einstellbar	1.225 x 325 x 48	209,95€
332 245 76	27 / 30 / 33 / 35	5.200 / 5.400	3.000 / 4.000	einstellbar	1.525 x 325 x 48	229,95€
332 245 77	35	4.400 / 4.600	3.000 / 4.000	DALI	625 x 625 x 48	219,95€
332 245 78	34	4.200 / 4.400	3.000 / 4.000	DALI	1.225 x 325 x 48	239,95€
332 245 79	42	5.300 / 5.500	3.000 / 4.000	DALI	1.525 x 325 x 48	259,95€

PHILIPS / LEDINAIRE

- SM060C
- Leuchtengehäuse Stahlblech, weiß lackiert
- Mit schaltbarem Betriebsgerät und Steckanschlussklemme
- Opale Optik aus PMMA (UGR19 bzw. UGR22)
- Schutzart: IP20, IK03
- 3 Jahre Garantie
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin		LxBxHmm	Preis
337 288 28	28 / 33	3.400 / 4.000	4.000	UGR19	1.200 x 200 x 53	160,65€
337 288 21	28 / 33	3.600 / 4.500 / 6.800	4.000	UGR22	1.570 x 200 x 53	243,95€

TRILUX

- OPENDO
- Rechteckige LED-Deckenanbauleuchte mit vollflächiger, randloser PMMA-Abdeckung
- Anbauleuchte für die Deckenmontage in Innenräumen
- Für Einzel- oder Lichtbandanwendungen geeignet
- · Geeignet zur Ausführung von

- Durchgangsverdrahtungen
- Opale PMMA-Abeckung
- Symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung
- Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1
- · BMU/BEG Förderfähig
- Farbtemperatur: 4.000 K, Ra > 80
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

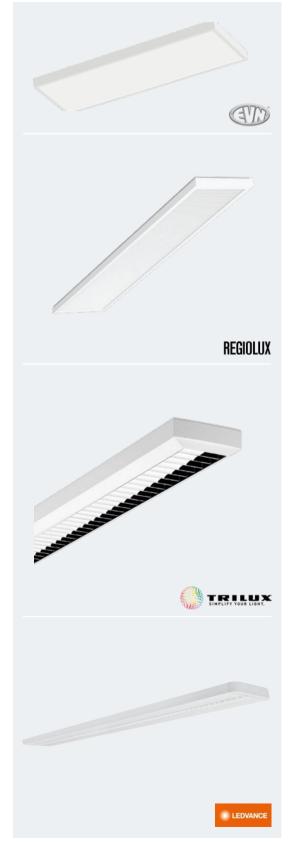
Artikel-Nr.			L x B x H mm	Preis
327 774 50	17 - 36	2.000 - 4.600	1.408 x 161 x 48	319,60€

ZUBEHÖR

Artikel-Nr.		Preis
327 348 30	Durchgangsverdrahtung, 5 x 1,5, L: 1.500 mm	13,90€
327 348 39	Lichtbandkupplung	4,90€
327 624 90	Kopfstück 1 Paar	4,50€



ANBAULEUCHTEN



EVN

- LED Anbauleuchte OFFICIUM OUT ECO
- PMMA MikroPrisma
- Schutzart: IP40

- Bildschirmarbeitsplatztauglich
- · BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 50.000 Std (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
330 951 62	23 / 29 / 35 / 40	3.220 - 5.880	3.000 / 4.000	1.225 x 325 x 43	196,29€
330 951 63	25 / 31 / 37 / 42	3.542 - 6.174	3.000 / 4.000	1.525 x 325 x 43	237,41€

REGIOLUX

- alevo AVAMP
- Anbauleuchte für Bildungseinrichtungen und Office
- Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016
- Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1
- Für Deckenanbau und zur Lichtbandmontage geeignet
- Schutzart: IP20, IK03
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 100.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
327 948 75	37 - 21	5.300 - 3.100	4.000	1.248 x 354 x 62	369,25€
327 650 13	51 - 28	7.000 - 4.200	4.000	1.548 x 354 x 62	404,95€

ZUBEHÖR

327 949 07		Montagehilfe für ALEVO	41,65€	
ı			Preis	

TRILUX

- Atirion
- Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendung
- Parabolspiegelraster hochglänzend
- Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 35.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
327 095 30	31	3.300	4.000	1.246 x 197 x 75	236,40€
327 095 33	38	4.000	4.000	1.548 x 197 x 75	267,30€
327 098 50	52	5.200	4.000	1.548 x 197 x 75	267,30€

ZUBEHÖR

Artikel-Nr.		Preis
327 006 23	Endkappe/Kopfstück	5,80€
327 064 05	Seilabhängung	39,40€

LEDVANCE

- LINEAR INDIVILED EVERLOOP
- Einfache und bequeme Austauschbarkeit und Aufrüstbarkeit von Lichtquelle und Treiber
- Sehr gute Leistung (bis zu 137 lm / W) zusammen mit ausgezeichneter Farbwiedergabe, CRI90
- BMU / BEG Förderfähig

- Maximale Flexibilität und Komplexitätsreduzierung durch PS (Power switch)
- Gute Blendungsbegrenzung und hohe Lichtqualität für Büro- und Bildungsanwendungen
- Lange Lebensdauer mit einer L70 100.000 Std. @ 25° C

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
327 983 31	40 - 25	4.800 - 3.150	3.000	1.210 x 43 x 125	303,45€
327 983 32	40 - 25	5.050 - 3.250	4.000	1.210 x 43 x 125	303,45€
327 983 35	52 - 40	6.050 - 4.850	3.000	1.475 x 43 x 125	374,85€
327 983 36	52 - 40	6.550 - 5.200	4.000	1.475 x 43 x 125	374,85€

DECKEN-/ WANDLEUCHTEN



PROTEC.CLASS

- Wand-/ Deckenleuchte
- Mit Schnellanschluss (Steckklemme)
- Grundplatte aus Metall
- Diffusor aus PMMA
- Schutzklasse: 1, IK02
- Farbwiedergabe: CRI>80-89
- Lebensdauer: 30.000 Std.

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	Ausführung	Ø x H mm	Preis
054 006 96	12	950	4.000	IP20, Störfestigkeit 1.200 V	270 x 55	27,50€
054 007 00	12	950	3.000	IP20, Störfestigkeit 1.200 V	270 x 55	32,50€
054 006 97	18	1.450	4.000	IP20, Störfestigkeit 1.500 V	328 x 77	33,50€
054 007 01	18	1.450	3.000	IP20, Störfestigkeit 1.200 V	328 x 77	33,50€
054 006 99	18	1.450	4.000	IP44, Störfestigkeit 1.500 V	328 x 77	38,95€
054 006 98	24	1.950	4.000	IP20, Störfestigkeit 1.200 V	380 x 87	38,95€
054 007 02	24	1.950	3.000	IP20, Störfestigkeit 1.500 V	380 x 87	38,95€
054 007 03	18	1.450	3.000	IP44. Anschlussklemme. Störfestigkeit 1500 V	328 x 77	40.95€

PROTEC.CLASS

- LED-Anbauleuchte Quadrat
- Zwei rückseitige Kabeleinführungen zur Durchgangsverdrahtung
- Schnellanschluss durch Steckverbinderklemme
- Schutzart: IP20/IP54, IK10
- Farbwidergabe: CRI>80-89
- Schnellanschluss durch Steckverbinderklemmen
- Lebensdauer: 40.000 Std. (L80)

Artikel Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
054 007 54	10 / 15	1.100 / 1.600	3.000 / 4.000	210 x 210 x 50	67,50€
054 007 55	10 / 18 / 24	1.150 / 2.100 / 2.800	3.000 / 4.000	260 x 260 x 43	110,90€
054 008 05	29 / 38	3.200 / 4.200	3.000 / 4.000	400 x 400 x 63	159,90€

PROTEC.CLASS

- LED-Anbauleuchte Rund
- Zwei rückseitige Kabeleinführungen zur Durchgangsverdrahtung
- Schnellanschluss durch Steckverbinderklemme
- Schutzart: IP20/IP54, IK10
- Farbwiedergabe: CRI>80-89
- Lebensdauer: 40.000 Std. (L80)

Artikel Nr.			Kelvin	Ø x H mm	Preis
054 007 52	10 / 15	1.100 / 1.700	3.000 / 4.000	220 x 53	67,50€
054 007 53	10 / 18 / 24	1.150 / 2.100 / 2.800	3.000 / 4.000	270 x 49	110,90€
054 008 03	29 / 38	3.200 / 4.200	3.000 / 4.000	400 x 65	159,90€



DECKEN-/ WANDLEUCHTEN



LEDVANCE

- Surface 3CCT
- Gehäuse: beschichteter Stahl
- Schutzart: IP44, IK03
- · Lichtfarben: 3CCT wählbar
- Mit Bewegungs- und Tageslichtsensor
- Lebensdauer: bis zu 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	Sensor / BWM	Ø x H mm	Preis
338 055 25	24	2.000	3.000 / 4.000 / 5.000	nein	330 x 330 x 75	67,47€
338 055 26	24	2.000	3.000 / 4.000 / 5.000	ja	330 x 330 x 75	99,37€
338 055 27	18	1.440	3.000 / 4.000 / 5.000	nein	350 x 75	57,60€
338 055 28	18	1.440	3.000 / 4.000 / 5.000	ja	350 x 75	90,20€

TRILUX

- Twenty 3
- 2340LED
- Abdeckwanne aus Polystyrol mit Baionettverschluss
- Opale Abdeckung
- Mit externem Betriebsgerät schaltbar
- Flexible Einstellung des Leuchtenlichtstroms dank MultiLumen-Funktion
- Lebensdauer: 50.000 Std (L70)

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
338 052 95	12 / 8	1.400 / 800	3.000 / 4.000	-	46,00€
338 052 96	19 / 14	2.200 / 1.600	3.000 / 4.000	-	53,30€
338 052 97	12/8	1.400 / 800	3.000 / 4.000	HF-Sensor	55,00€
338 052 99	19 / 14	2.200 / 1.600	3.000 / 4.000	HF-Sensor	62,30€

THORN ECO

- Lena
- Fünf Farbtemperaturen in einem Produkt: 3.000, 3.500, 4.000, 5.700 & 6.500 K
- MWS: Anwesenheits- und Dämmerungssensor
- Abstrahlwinkel: 120°
- Farbwiedergabe: CRI 80
- Schutzart: IP54, IK08, Schutzklasse II
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.		Lumen	Mikrowellen- sensor	Ø x H mm	Preis
338 066 38	7,5 / 11 / 16 / 22	800 / 1.200 / 1.800 / 2.400	nein	300 x 58	58,31€
338 066 36	16 / 22 / 27 / 32	1.800 / 2.400 / 3.000 / 3.500	nein	360 x 58	82,11€
332 234 88	7,5 / 11 / 16 / 22	800 / 1.200 / 1.800 / 2.400	ja	300 x 58	88,06€
332 234 87	16 / 22 / 27 / 32	1.800 / 2.400 / 3.000 / 3.500	ja	360 x 58	111,86€

RZB

- HB 505
- Schnellmontageadapter Stahlblech verzinkt, mit Befestigungsschrauben
- Gehäuse Kunststoff (Polycarbonat)
- Diffusor Kunststoff (Polycarbonat) opal
 Gebäuse und Diffusor fest verbunden
- Gehäuse und Diffusor fest verbunden
- · Betriebsgerät integriert
- MultiColour-Funktion: Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar
- Schutzart: IP20, Schutzklasse:
 I, Schlagfestigkeit: IK06
- Lebensdauer: 35.000 Std. (L70/B50)
 bei 15 W, 25.000 Std. (L70/B50) bei 18 W

Artikel-Nr.			Kelvin	Ø x H mm	Preis
338 016 84	15	1.350	3.000 / 4.000	220 x 53	85,32€
338 016 85	18	1.600	3.000 / 4.000	268 x 53	108,89€

RZB

- HB 506
- Schnellmontageadapter Stahlblech verzinkt, mit Befestigungsschrauben
- Gehäuse Kunststoff (Polycarbonat)
- Diffusor Kunststoff (Polycarbonat) opal
- Gehäuse und Diffusor fest verbunden
- Betriebsgerät integriert
- MultiColour-Funktion: Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar
- Schutzart: IP20, Schutzklasse: I, Schlagfestigkeit: IK06
- Lebensdauer: 35.000 Std. (L70/B50)

Artikel-Nr.				L x B x H mm	Preis
338 016 86	15	1.350	3.000 / 4.000	210 x 210 x 53	92,70€
338 016 87	18	1.700	3.000 / 4.000	260 x 260 x 53	116,26€

LEDVANCE

- SURFACE COMPACT IK10
- Gehäuse und Abdeckung aus Polycarbonat, Farbe weiß
- Schutzart: IP65, Stoßfestigkeit: IK10

•	Abstr	ahlv	vink	ρl·	12N°

- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				Ø x H mm	Preis
338 006 66	24	1.800	3.000	300 x 61	115,19€
338 006 67	24	1.920	4.000	300 x 61	115,19€

LEDVANCE

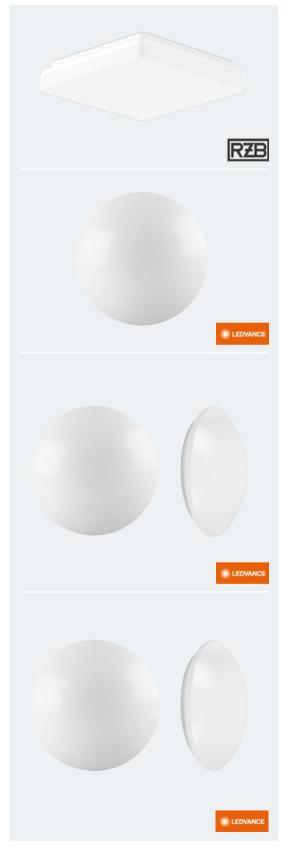
- Surface Circular
- Einfache Montage durch Schnellanschlussklemmen
- Metallgehäuse, PMMA Abdeckung
- Schutzart: IP44, Schutzart: IK03
- Abstrahlwinkel: 120°
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				Kelvin	Lebensdauer Std. (L70)	Ø x H mm	
338 030 80	18	13	920	3.000	30.000	250 x 91	41,65€
338 030 82	18	13	960	4.000	30.000	250 x 91	41,65€
338 030 88	26	18	1.440	3.000	30.000	350 x 115	50,22€
338 030 89	26	18	1.440	4.000	30.000	350 x 115	50,22€
338 030 95	32	24	1.920	3.000	30.000	400 x 120	58,67€
338 031 28	32	24	1.920	4.000	30.000	400 x 120	58,67€
338 052 55	50	42 / 30 / 19	3.500 / 2.500 / 1.500	3.000	50.000	500 x 105	83,18€
338 052 56	50	42 / 30 / 19	3.500 / 2.500 / 1.500	4.000	50.000	500 x 105	83,18€

LEDVANCE

- Surface Circular Sensor
- Einfache Montage durch Schnellanschlussklemmen
- Metallgehäuse, PMMA Abdeckung
- Abstrahlwinkel: 120°
- Mit Tageslicht- und Bewegungsmelder
- Schutzart: IP44, Schutzart: IK03
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				Kelvin	Lebensdauer Std. (L70)	Ø x H mm	Preis
338 031 29	18	13	920	3.000	30.000	250 x 91	74,26€
338 031 30	18	13	960	4.000	30.000	250 x 91	74,26€
338 031 31	26	18	1.440	3.000	30.000	350 x 115	82,82€
338 031 32	26	18	1.440	4.000	30.000	350 x 115	82,82€
338 031 33	32	24	1.920	3.000	30.000	400 x 120	90,08€
338 031 34	32	24	1.920	4.000	30.000	400 x 120	90,08€
338 052 57	50	42 / 30 / 19	3.500 / 2.500 / 1.500	3.000	50.000	500 x 105	109,96€
338 052 58	50	42 / 30 / 19	3.500 / 2.500 / 1.500	4.000	50.000	500 x 105	109,96€



DECKEN-/ WANDLEUCHTEN



PHILIPS

- LEDINAIRE WL060V
- Flache, runde LED-Wand- und Deckenleuchte
- Opale Abdeckung mit homogenem Lichtbild ohne sichtbare LED-Punkte
- Einspeisung zentral oder seitlich möglich
- Für die Durchgangsverdrahtung geeignet, IP44
- Steckanschlussklemme zur Weiterverdrahtung
- 3 Jahre Garantie
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	Ausführung	Ø x H mm	Preis
338 066 42	2 x 18	11	1.100	3.000	Standard	300 x 82	38,44€
338 066 43	2 x 18	11	1.100	4.000	Standard	300 x 82	38,44€
338 066 44	2 x 18 / 26	11 / 16,5 / 22	1.100 / 1.700 / 2.200	3.000 / 4.000	Standard	350 x 82	44,39€
338 066 41	2 x 18 / 26	11 / 16,5 / 22	1.100 / 1.700 / 2.200	3.000 / 4.000	HF-Bewegungs- melder	350 x 82	62,48€

RZB

- HB 501
- Schnellmontageadapter Stahlblech weiß pulverbeschichtet, mit Bajonettbefestigung
- Gehäuse Kunststoff (Polycarbonat)
- Diffusor Kunststoff (Polycarbonat) opal
- Gehäuse und Diffusor fest verbunden
- · Betriebsgerät integriert
- MultiColour-Funktion: Farbtemperatur mit rückseitigem Schaltelement einstellbar
- Schutzart: IP40, Schutzklasse: I, Schlagschutz: IK06
- Lebensdauer: 40.000 Std. (L70/B50).

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
338 015 67	12	1.100	3.000 / 4.000 / 5.700	250 x 48	101,51€
338 015 70	17	1.750	3.000 / 4.000 / 5.700	300 x 48	139,83€
338 015 71	25	2.400	3.000 / 4.000 / 5.700	400 x 63	229,43€

LEDVANCE

- SURFACE FLAT EVERLOOP
- Flaches Design für ein modernes Erscheinungsbild
- Komponenten und Ersatzteile austauschbar
- Robustes Design mit IK08, IP54 und 850°-Glühdrahttest
- Durchgangsverdrahtung sowohl von der Rückseite als auch von den Seiten möglich
- 2CCT wählbar mit einem Schalter (Multiselect)
- Lebensdauer: 100.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	Sensor	Ø x H mm	Preis
338 064 06	19 / 12	2.660 / 2.490	3.000 / 4.000	nein	330 x 65	129,71€
338 064 07	19 / 12	2.660 / 2.490	3.000 / 4.000	nein	330 x 330 x 65	135,66€
338 064 08	27 / 19	3.780 / 3.600	3.000 / 4.000	nein	500 x 71	224,91€
338 064 09	27 / 19	3.780 / 3.600	3.000 / 4.000	nein	500 x 500 x 71	232,05€
338 064 10	19 / 12	2.660 / 2.490	3.000 / 4.000	ja	330 x 65	224,91€
338 064 11	19 / 12	2.660 / 2.490	3.000 / 4.000	ja	330 x 330 x 65	232,05€
338 064 12	27 / 19	3.780 / 3.600	3.000 / 4.000	ja	500 x 71	315,35€
338 064 13	27 / 19	3.780 / 3.600	3.000 / 4.000	ja	500 x 500 x 71	322,49€

DOTLUX

- LED-Leuchtenfassung SURFACEe27
- PMMA-Kunststoffabdeckung
- Ab Werk mit steckbarer E27-Fassung
- Ø x H: 350 x 72 mm

- Kompatibel mit allen E27 Leuchtmitteln und Anschlussstecker für QUICK-FIX bis 24 W
- Schutzart: IP44, IK07

330 351 12	36,78€
Artikel-Nr.	

LED-WANDLEUCHTEN - KLASSIK

PROTEC.CLASS

- Multiwatt-/ und Lumen Leuchte
- Zwei rückseitige Kabeleinführungen zur Durchgangsverdrahtung
- Schnellmontage durch abnehmbare Wandhalterung
- Schutzart: IP54, IK08
- Lebensdauer: 50.000 Std (L80)

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	L x B x H mm	Preis
054 007 19	29 / 38	2.900 / 3.800	3.000 / 4.000	1.200 x 130 x 58	129,90€
054 008 45	30 / 40 / 50	3.300 / 4.400 / 5.500	3.000 / 4.000	1.500 x 130 x 58	193,85€

REGIOLUX

- KLKF Wannenleuchte
- Opale Kunststoff-Wanne
- · BEG-Förderfähig
- Klassische Wannenleuchten IP50, IK02
- Farbwiedergabe: CRI>80
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B10)

Artikel-Nr.			Kelvin	LxBxHmm		Preis
327 023 61	20	2.500	4.000	615 x 90 x 71	ET	168,14€
327 390 39	19 - 31	2.700 - 4.100	4.000	1.215 x 90 x 71	ET multi	180,04€
327 380 96	35 - 47	4.700 - 6.100	4.000	1.515 x 90 x 71	ET multi	210,27€

LEDVANCE

- Kabeleinführung an der Rückseite der Leuchte und an den Endkappen für einen einfachen elektrischen Anschluss
- Einspeisung seitlich oder von hinten, Durchgangsverdrahtung 5 x 2,5 mm² möglich
- Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät
- Schutzart: IP44, IK08
- Lebensdauer: 70.000 Std. (L80)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				L x B x H mm	Preis
327 635 81	18	2.250	3.000	608 x 166 x 63	144,70€
327 635 78	18	2.430	4.000	608 x 166 x 63	144,70€
327 635 82	32	4.160	3.000	1.176 x 166 x 63	169,81€
327 635 79	32	4.384	4.000	1.176 x 166 x 63	169,81€
327 635 83	45	5.850	3.000	1.476 x 166 x 63	210,87€
327 635 80	45	6.165	4.000	1.476 x 166 x 63	210,87€

PHILIPS

- CoreLineFastSet
- · Gewölbte opal-prismatische Abdeckung,
- Breitstrahlendes Licht

- Horizontal und Vertikal montierbar
- Schutzart: IP44
- Lebensdauer: 50.000 Std (L80)

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	L x B x H mm	Preis
327 959 10	11 / 14 / 17 / 20	1.700 / 1.900 / 2.200 / 2.500	3.000 / 4.000	602 x 163 x 67	98,77€
327 959 11	20 / 25 / 30 / 34	3.000 / 3.450 / 4.100 / 4.800	3.000 / 4.000	1.160 x 163 x 67	148,75€
327 959 12	24 / 30 / 36 / 43	3.700 / 4.250 / 5.100 / 6.000	3.000 / 4.000	1.440 x 163 x 67	173,74€



DECKEN-/ WANDLEUCHTEN

LED-OVALLEUCHTE (KELLERASSEL)



PROTEC.CLASS

- PP Gehäuse und PC Diffusor
- Inkl. 2 Gummidichtungen für Kabeldurchführung

•	Abstrahlwinkel: 120°
•	Lebensdauer: 25.000 Std.
•	Farbtemperatur: 4.000 K, CRI>80

Artikel-Nr.				Bewegungs- melder	L x B x H mm	Preis
054 006 00	10	700	IP44/IP54, IK03	nein	169 x 115 x 75	18,45€
054 006 54	20	1.650	IP65, IK08	nein	270 x 145 x 81	32,50€
054 007 44	20	1.660	IP65, IK08	ja	270 x 145 x 81	48,73€

PROTEC.CLASS

- Gehäuse aus Kunststoff
- Diffusor aus transparentem Glas
- Lebensdauer: 30.000 Std.
- Schutzart: IP44, IK05
- Inkl. Zubehör: 3 x Gummidichtung für Kabeldurchführung

Artikel-Nr.					L x B x H mm	Preis
054 006 23	8	700	4.000	120°	176 x 124 x 105	19,50€

RZB

- Kunststoff-Ovalleuchten
- Diffusor gehärtetes Kristallglas mit Struktur, onal
- Schnelle Montage durch außenliegende Befestigungslaschen mit 3 Kabeleinführungen
- Austauschbare und herausnehmbare LED-Einheit
- Schutzart: IP43 Deckenmontage, IP44 Wandmontage, Schutzklasse: I, Schlagschutz: IK04
- Lebensdauer: 35.000 Std. (L70/B50)
- Reichweite bis zu 6 m, Erfassungsbereich: 360° Deckenmontage, 150° Wandmontage

Artikel-Nr.					L x B x H mm	Preis
338 059 16	6,5 / 8	780 / 990	4.000	-	171 x 123 x 70	39,15€
338 059 18	6,8 / 8,4	830 / 1.050	4.000	Bewegungs- melder	171 x 123 x 70	61,76€

RZB

- HB710
- Ovalleuchte mit Bewegungsmelder
- Gehäuse und Diffusor opal aus schlagzähem Kunststoff
- Komfortable und flexible Anschlussmöglichkeit mittels 2 rückseitigen und 4 seitlichen Kabeleinführungen
- LED-Modul werkzeuglos steckbar
- Schutzart: IP54, SK II, IK07
- Lebensdauer: 35.000 Std. (L70/B50)
- Reichweite bis zu 7 m, Erfassungsbereich: 360° Deckenmontage, 150° Wandmontage

Artikel-Nr.				L x B x H mm	Preis
332 223 54	10 / 7	1.100 / 700	4.000	207 x 97 x 56	51,29€

LEDVANCE

- LED Bulkhead
- LED-Wand-/ Deckenleuchte
- Farbtemperatur: 4.000 K
- · Lebensdauer: 30.000 Std.
- Farbwiedergabe: Ra >80

- Gehäuse: Polycarbonat, in weiß oder schwarz
- Diffusor: mattiertes ABS
- Schutzart: IP54
- Einfach zu installieren mittels Connector-Box

Artikel-Nr.				L x B x H mm	Preis
338 016 92	5,5	420	weiß	117 x 168 x 70	13,15€
338 016 89	5,5	420	schwarz	117 x 168 x 70	13,15€
338 016 91	11	840	weiß	216 x 143 x 79	17,02€
338 016 90	11	840	schwarz	216 x 143 x 79	17,02€

LED-OVALLEUCHTE (KELLERASSEL)

LEDVANCE

- Bulkhead Compact
- Geeignet in staubigen und feuchten Umgebungen IP65
- Geeignet in öffentlichen Bereichen IK10
- Schalter für Lichtfarbe: 3. 000 K & 4.000 K
- Lebensdauer: 50.000 Std (L70)

Artikel-Nr.				L x B x H mm		Preis
338 064 02	4/6/8	500 / 690 / 800	schwarz	356 x 80 x 115	nein	55,22€
338 064 03	4/6/8	500 / 690 / 800	weiß	356 x 80 x 115	nein	55,22€
338 064 04	4/6/8	500 / 690 / 800	schwarz	356 x 80 x 115	ja	91,99€
338 064 05	4/6/8	500 / 690 / 800	weiß	356 x 80 x 115	ja	91,99€

DEKO-LIGHT

- SOTANO RETRO OVAL
- Klassische und kostengünstige Kellerleuchte
- Tauschbares Leuchtmittel E 27
- Kabeleinführung von unterschiedlichen Seiten möglich
- L x B x H: 186 x 122 x 108 mm

Artikel-Nr.		Preis
332 230 62	weiß	9,95€
332 230 63	silber	9,95€
332 230 64	schwarz	9,95€

DEKO-LIGHT

- SOTANO
- Farbtemparatur einstellbar (3.000 / 4.000 K)
- Leistung in zwei Stufen einstellbar (4,5 / 7,5 W)
- Kabeleinführung von unterschiedlichen Seiten möglich
- Schutzart: IP44, IK08

• L x B x H: 165 x 120 x 65 mm

• Inkl. Netzgerät

Artikel-Nr.		Preis
332 230 57	weiß	16,95€
332 230 58	silber	16,95€
332 230 65	schwarz	16,95€

MEGATRON

- ZELLA NEO SENSOR
- Für IP54-Anwendungen
- UV-beständiger, schlagfester Kunststoff (IK08)
- Inklusive wechselbarem, servicefreundlichem LED-Modul
- HF-Bewegungssensor
- 3-polige Doppel-Kabelklemme, für Durchgangsverkabelung geeignet
- L x B x T in mm: 65 x 120 x 165
- Lebensdauer: 35.000 Std. (L70)

Artikel Nr.				Preis
337 069 37	6,6 / 4,8	1.000 / 800	3.000 / 4.000	35,26€



LICHTLEISTEN





PROTEC.CLASS

- Unterbauleuchte mit Schalter und Diffusor
- Direkte Aneinanderreihung möglich
- Lebensdauer: 30.000 Std.
- Schutzart: IP20

Artikel-Nr.			Kelvin	Länge mm	Preis
054 008 32	4	350 / 360	3.000 / 4.000	288	20,17€
054 008 33	9	870 / 900	3.000 / 4.000	549	23,50€
054 008 34	13	1.270 / 1.300	3.000 / 4.000	849	33,98€
054 008 35	18	1.760 / 1.800	3.000 / 4.000	1.149	38,02€
054 008 36	22	2.150 / 2.200	3.000 / 4.000	1.449	52,30€

ZUBEHÖR

• Zubehör für Lichtleiste

Artikel-Nr.			
054 005 51	Anschlusskabel	1,8 m mit geradem Stecker	3,51€
054 005 52	Anschlusskabel	1,8 m mit gewinkeltem Stecker	3,15€
054 005 53	Verbindungskabel	15 cm	2,20€
054 005 54	Verbindungskabel	30 cm	2,50€
054 005 55	Verbindungskabel	60 cm	3,15€
054 005 56	Befestigungsklammer	gerade Kunststoff, 10x	3,75€
054 005 57	Befestigungsklammer	gewinkelt Kunststoff, 10x	8,87€
054 004 82	Befestigungsklammer	Metall, 10x	17,79€

RZB

- Universal LED-Lichtleiste
- Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet
- Variable Kabeleinführung (stirn- oder rückseitig)
- Down 143°/112°, Up 180°/45°
- Schutzart: IP40, IK03
- BEG-Förderfähig
 Lebensdauer: 50.000 Std (L70)

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
337 225 73	20 / 24 / 28 / 31	3.050 / 3.600 / 4.300 / 4.700	4.000	1.200 x 72 x 75	70,21€
337 225 74	25,6 / 26,1 / 26,1 / 26,4	5.250 / 6.000 / 6.150 / 6.700	4.000	1.500 x 72 x 75	82,11€

LEDVANCE

- Linear
- Inkl. Montagezubehör & 1,3 m Verbindskabel mit Eurostecker
- Ausstrahlwinkel: 140°

- Schutzart: IP20, IK03
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				Kelvin		LxBxHmm	Preis
327 172 02	1 x 9	4	400	3.000	mit Schalter	313 x 28 x 36	22,13€
327 172 03	1 x 9	4	450	4.000	mit Schalter	313 x 28 x 36	22,13€
327 171 98	1 x 18	8	800	3.000	mit Schalter	573 x 28 x 36	25,59€
327 171 99	1 x 18	8	800	4.000	mit Schalter	573 x 28 x 36	25,59€
327 172 00	1 x 36	14	1.400	3.000	mit Schalter	1.173 x 28 x 36	33,20€
327 172 01	1 x 36	14	1.500	4.000	mit Schalter	1.173 x 28 x 36	33,20€
327 172 04	2 x 18	10	1.000	3.000	ohne Schalter	573 x 24 x 36	42,36€
327 172 05	2 x 18	10	1.000	4.000	ohne Schalter	573 x 24 x 36	42,36€
327 172 06	2 x 36	20	2.000	3.000	ohne Schalter	1.173 x 24 x 36	54,03€
327 172 07	2 x 36	20	2.000	4.000	ohne Schalter	1.173 x 24 x 36	54,03€
327 172 09	2 x 58	25	2.500	3.000	ohne Schalter	1.473 x 24 x 36	62,71€
327 172 08	2 x 58	25	2.500	4.000	ohne Schalter	1.473 x 24 x 36	62,71€

LEDVANCE

- Linear Compact Batten
- Rückseitige Verdrahtung
- Abstrahlwinkel: 140°

- Schutzart: IP20, IK03
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
327 205 04	10	1.000	3.000	575 x 27 x 38	46,77€
327 205 05	10	1.000	4.000	575 x 27 x 38	46,77€
327 205 06	20	2.000	3.000	1.175 x 27 x 38	54,03€
327 205 07	20	2.000	4.000	1.175 x 27 x 38	54,03€
327 205 08	25	2.500	3.000	1.475 x 27 x 38	62,71€
327 205 09	25	2.500	4.000	1.475 x 27 x 38	62,71€

PHILIPS

- CoreLine Lichtleiste
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech
- Opale Abdeckung aus Polycarbonat mit homogenem Lichtbild
- BEG-Förderfähig

- Mit Steckanschlussklemme und
- vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- 5 Jahre Garantie
- Schutzart: IP20, IK04
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L85)

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
337 316 82	11 / 17	1.500 / 2.400	3.000 / 4.000	600 x 65 x 65	57,12€
337 316 80	18 / 30	2.500 / 4.100	3.000 / 4.000	1.200 x 65 x 65	74,97€
337 316 81	25 / 37	3.500 / 5.200	3.000 / 4.000	1.500 x 65 x 65	80,92€

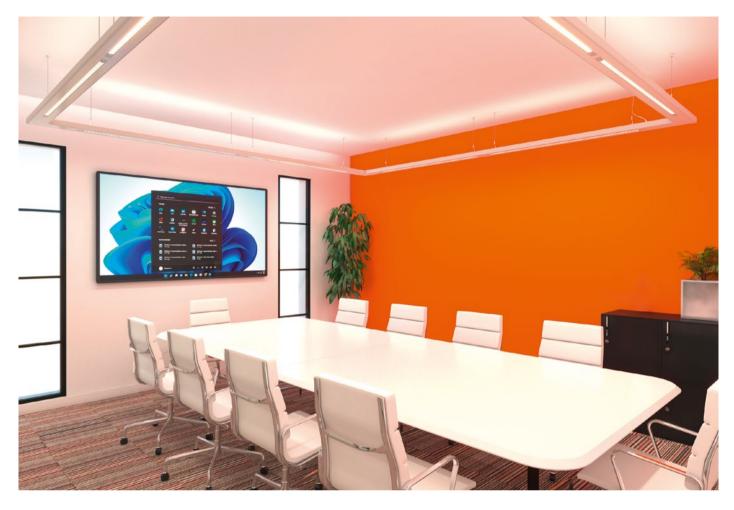
EVN

- LED Anbauleuchte BALK
- Kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden
- Zulassung im Bereich der Notbeleuchtung DIN EN60598-2-22:2014
- BEG-Förderfähig
- Für Durchgangsverdrahtung geeigent
- Schutzart: IP20
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
330 952 19	10 / 13 / 16 / 20	1.400 - 3.000	3.000 / 4.000 / 5.700	600 x 65 x 66	59,44€
330 952 17	20 / 25 / 35 / 40	2.800 - 6.000	3.000 / 4.000 / 5.700	1.200 x 65 x 66	77,29€
330 952 18	25 / 35 / 40 / 50	3.500 - 7.000	3.000 / 4.000 / 5.700	1.500 x 65 x 66	95,14€



SANIERUNGSEINSÄTZE





EVN

- LED-Sanierungseinsatz SANEOPerfekt für T5/T8 Leuchten
- Kann Bildschirmarbeitsplatztauglich sein
- BEG-förderfähig
- Durchgangsverdrahtung ist möglich
- Mithilfe der Magnetfüße in der Leuchte positionierbar
- Anschlussklemme mithilfe eines Anschlusskabels verbinden und verdrahten
- Lebensdauer: 100.000 Std (L80)

Artikel-Nr.	Länge wie W	W	Kelvin	Lumen	L x B x H mm	Preis
330 819 00	T5 / 28W	18 / 24	4.000	3.240 / 4.320	1.129 x 33 x 28	47,54€
330 819 02	T5 / 49/80W	24 / 30	4.000	4.320 / 5.400	1.429 x 33 x 28	55,87€
330 819 04	T8 / 18W	9 / 12	4.000	1.620 / 2.160	570 x 33 x 28	42,78€
330 819 07	T8 / 36W	18 / 24	4.000	3.240 / 4.320	1.180 x 33 x 28	47,54€
330 819 09	T8 / 58W	24/30	4.000	4.320 / 5.400	1.480 x 33 x 28	55,87€

ZUBEHÖR

• Optional

Artikel-Nr.		Preis
330 819 10	magnetische Anschlussklemme	7,74€
330 819 11	3x Montageclip m. Magnetfuß (höhenverstellbar)	20,17€
330 819 12	2x Montageclip flächenbündig m Magnet	4,70€
330 819 13	2x Montageclip mit Schrauben	9,46€

LAS

- LED Sanierungseinsatz TENEO
- Flexibles Umrüstkonzept für die klassischen T5- und T8-Leuchtstoffröhren
- BEG-Förderfähig
- Dank der arretierbaren Magnete zur exakten Positionierung
- Rechtssichere, kompatible "Leuchte-in Leuchte" mit CE-Zertifizierung
- Bestehende Gehäuse nachhaltig nutzen kein Entfernen alter Fassungen
- Auswahl der Lichtfarbe (3.000 & 4.000K) und flexible Leistungsregulierung

Artikel-Nr.	Ersatz für	Watt	Lumen	L x B x H mm	Preis
327 947 47	T8 1,5m	24 / 30	4.320 - 5.400	1.480 x 33 x 28	57,12€
327 947 46	T8 1,2 m	18 / 24	3.240 - 4.320	1.180 x 33 x 28	45,22€
350 322 37	T8 0,6 m	9 / 12	1.620 - 2.160	570 x 33 x 28	35,70€
327 947 51	T5 1,45m	24 / 30	4.320 - 5.400	1.430 x 33 x 28	57,12€
327 947 52	T5 1,15m	18 / 24	3.240 - 4.320	1.130 x 33 x 28	45,22€

DOTLUX

- QUICK-FIXdc
- Universelles Magnet-LED-Leuchtmodul zum professionellen ersetzen von T5 & T8 Leuchtstoffröhren
- Blendfreie Polycarbonat-Abdeckung mit 120° Abstrahlwinkel
- Werkzeugloser Austausch des LED-Moduls auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich dank DC-Systemstecker
- Volle Flexibilität durch externes Netzteil (Netzteil muss separat bestellt werden)
- 2 Magneten und 50cm langes Anschlusskabel im Lieferumfang enthalten
- Lebensdauer: 100.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin		LxBxHmm	Preis
327 950 90	7 - 15	1.300 - 2.650	4.000	27-29V DC, 500mA	500 x 20 x 17	17,84€
350 294 31	4 - 14	790 - 2.510	4.000	25-28V DC, 500mA	820 x 20 x 27	20,22€
327 950 94	6,3 - 22	1.205 - 3.800	4.000	40-45V DC, 500mA	1.130 x 20 x 17	23,79€
327 950 96	9 - 39	1.800 - 6.700	4.000	26-28V DC, 1.400mA	1.430 x 20 x 17	29,74€

ZUBEHÖR

• Netzgeräte zwingend notwendig

Artikel-Nr.		L x B x H mm			Preis
350 283 65	2 - 50	360 x 30 x 21	DALI	350 - 1.050mA einstellbar	58,20€
350 246 71	15 - 50	280 x 30 x 21		350 - 1.400mA einstellbar	33,31€
350 246 72	6 - 50	360 x 30 x 21	DALI	350 / 1.400mA	58,20€
350 246 73	5 - 25	280 x 30 x 21		150 - 500mA einstellbar	33,31€

DOTLUX

- QUICK-FIX 24V
- Universelles LED-Modul (24 V Konstantspannung)
- Für den einfachen und schnellen Wechsel von nahezu allen Leuchtmitteln in bestehenden Decken- und Wandleuchten
- Sicherer Halt des Moduls durch 2 vorinstallierte Neodym-Magnete
- Das Modul muss nur mit 24 V DC versorgt werden
- Dimmbar über unsere 24 V PWM Netzteile z.B auch DALI
- Set bestehend aus 12 LED-Modulen inkl. 20 passenden Steckverbindern
- Individuell ablängbar alle 10 cm
- Lebensdauer: 50.000 Std (L70)

Artikel-Nr.				L x B mm		Preis
350 319 96	7,5	1.420	4.000	500 x 15	A E	12,40€
350 319 95	7,5	1.390	3.000	500 x 15	A E	12,40€
350 319 98	15,5	2.850	4.000	500 x 20	A E	20,34€
350 319 97	15,5	2.800	3.000	500 x 20	A E	20,34€



SANIERUNGSEINSÄTZE



DOTLUX

- QUICK-FIXplus
- Universelles MAGNET-LED-Modul mit integriertem Treiber
- Zum einfachen und schnellen Wechseln von Leuchtmitteln in bestehenden Deckenund Wandleuchten
- Extra hohe Magnetfüße ermöglichen die Montage über die bestehenden Verkabelung
- Speziallinsen mit 170° Abstrahlwinkel sorgen für absolut schattenfreie Lichtverteilung auch in größeren Leuchten bis zu 500mm
- Geeignet für Zentralbatterie
- Lebensdauer: 40.000 Std.

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 285 51	8	1.120	3.000	A E	30,93€
350 295 09	8	1.200	4.000	A E	30,93€
350 295 27	12	1.820	3.000	A E	40,35€
350 286 39	12	1.900	4.000	A E	40,35€
331 025 79	12	1.800	5.700	A E	40,35€
350 295 10	19	2.900	3.000	A E	62,96€
350 295 28	19	3.040	4.000	A E	62,96€
331 025 80	19	2.900	5.700	A E	62,96€



DOTLUX

- LED Wechselmodul QUICK-FIXplus
- Universelles MAGNET-LED-Modul mit integriertem Treiber zum einfachen und schnellen
- Wechseln von Leuchtmitteln in bestehenden Decken- und Wandleuchten
- Zwei unabhängige Netzteile garantieren eine flexible Anpassung an Bestandssysteme
- Extra hohe Magnetfüße ermöglichen die Montage über der bestehenden Verkabelung
- Auch für Norm DIN EN60598-2-22:2014 Notbeleuchtung
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

LIO	IT IN BESTER QUALITÄT
Mi	EGAMAN°

Artikel-Nr. W Lumen Kelvin EEK Preis 337 032 50 34 + 4 5.000 + 430 3.000 \$\frac{1}{6} \overline{\text{L}}\$ 95,09 € 337 032 51 34 + 4 5.210 + 460 4.000 \$\frac{1}{6} \overline{\text{D}}\$ 95,09 €

MEGAMAN

- X-Change
- Kann in Zentralbatterieanlagen (180-260V DC) verwendet werden und erfüllen die DIN EN 60598-2-22
- Anschluss an AC 220-240V (DC180-260V)
- 2poliges Modul-Anschlusskabel
- In der Höhe justierbare Magnethalterungen für optimale Ausleuchtung und Kabelführung
- Lebensdauer: 50.000 Std (80)

Artikel-Nr.			Kelvin		Preis
338 066 01	10	1.400	3.000 / 4.000 / 6.500	å D	25,94€
338 066 02	10 / 15 / 20	1.550 / 2.330 / 3.100	3.000 / 4.000 / 6.500	â D	35,32€

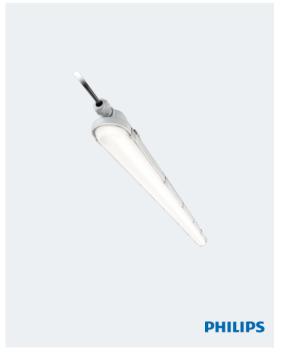
FEUCHTRAUMLEUCHTEN



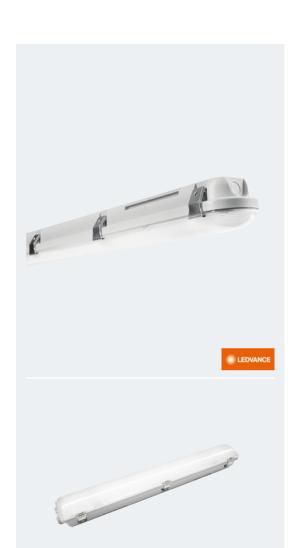
PHILIPS

- CoreLine LED FRW
- Langlebiges Philips LED-Vorschaltgerät integriert, schaltbar
- Durchgangsverdrahtung möglichErfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- Breitstrahlendes, gleichmäßiges Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED Punkte
- Schutzart: IP65, IK08, schlagfest
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B50)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Ersatz für W			Kelvin	LxBxHmm	Preis
337 205 05	2 x 18	12,8	2.000	4.000	665 x 80 x 76	65,93€
327 806 16	1 x 36	21	2.700	4.000	1.215 x 80 x 76	78,30€
327 806 18	1 x 58	24	3.400	4.000	1.515 x 80 x 76	85,20€
327 806 17	2 x 36	29	4.000	4.000	1.215 x 80 x 76	85,20€
327 806 19	2 x 58	43	6.000	4.000	1.515 x 80 x 76	91,04€
327 806 20	2 x 80	57	8.000	4.000	1.515 x 80 x 76	118,76€
327 806 13	1 x 36 / 2 x 36	18 / 32	2.700 / 4.500	4.000	1.215 x 80 x 76	93,53€
327 806 14	1 x 58 / 2 x 58	25 / 43	3.700 / 6.000	4.000	1.515 x 80 x 76	100,20€



FEUCHTRAUMLEUCHTEN



LEDVANCE

- Damp Proof
- LED-Feuchtraumleuchte
- Schutzart: IP65, Schutzklasse I, IK08
- Durchgangverdrahtung möglich
- · BMU/BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	Dimmbar	L x B x H mm	Preis
327 350 00	1 x 36	18	2.400	4.000	nein	1.200 x 82 x 68	90,92€
327 350 02	2 x 36	32	4.000	3.000	nein	1.200 x 82 x 68	113,53€
327 350 03	2 x 36	32	4.400	4.000	nein	1.200 x 82 x 68	113,53€
327 350 19	2 x 36	32	4.400	4.000	DALI	1.200 x 82 x 68	206,58€
327 350 04	2 x 36	32	4.400	6.500	nein	1.200 x 82 x 68	113,53€
327 350 05	1 x 58	26	3.500	4.000	nein	1.500 x 82 x 68	107,93€
327 350 07	2 x 58	46	5.750	3.000	nein	1.500 x 82 x 68	119,24€
327 350 08	2 x 58	46	6.400	4.000	nein	1.500 x 82 x 68	119,24€
327 350 24	2 x 58	46	6.400	4.000	DALI	1.500 x 82 x 68	217,18€
327 464 77	2 x 58	46	6.400	4.000	Sensor	1.500 x 82 x 68	192,54€
327 350 09	2 x 58	46	6.400	6.500	nein	1.500 x 82 x 68	119,24€
327 350 10	2 x 70	58	8.000	4.000	nein	1.500 x 82 x 68	164,70€
327 350 11	2 x 70	58	8.000	6.500	nein	1.500 x 82 x 68	164,70€
327 350 13	2 x 80	81	11.000	4.000	nein	1.500 x 82 x 68	213,01€
327 350 15	2 x 80	81	11.000	6.500	nein	1.500 x 82 x 68	213,01€

PROTEC.CLASS

- PFRW LED
- MultiLumen und MultiWatt einstellbar
- Edelstahlclips mit Schrauben, zwei Klammern an beiden Seiten am Diffusor
- Schutzart: IP66, Schutzklasse: I, IK08
- · Durchgangsverdrahtung möglich
- Abstrahlwinkel: 120°
- Lebensdauer: ca. 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.	Ersatz für W			Kelvin	L x B x H mm	Preis
054 007 24	1 x 18	9 / 11 / 13 / 15	1.200 / 1.500 / 1.800 / 2.100	4.000	636 x 84 x 103	42,50€
054 007 25	1/2 x 36	20 / 24 / 29 / 34	2.750 / 3.400 / 4.100 / 4.800	4.000	1.176 x 84 x 103	58,95€
054 007 26	1/2 x 58	24 / 31 / 36 / 42	3.400 / 4.300 / 5.100 / 6.000	4.000	1.506 x 84 x 103	66,50€
054 007 27	2 x 80	33 / 41 / 49 / 55	4.600 / 5.700 / 6.800 / 8.000	4.000	1.506 x 84 x 103	73,50€

RZB

- Planox ECO
- Seitenteile Kunststoff (Polycarbonat) grau, schlagzäh
- Betriebsgerät gekapselt, integriert und fest verbunden mit dem Diffusor und Seitenteil
- Einfache Installation durch herausnehmbare Steckverbindung und Drehverschluss auf beiden Seiten
- Integrierter Durchgangsverdrahtung
- Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24
- Schutzart: IP 66, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK08
- · BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B10)

Artikel-Nr.					L x B x H mm	
337 048 18	1 x 21 / 39	7,5 / 15	1.100 / 2.100	4.000	799 x 62 x 50	104,60€
337 048 21	1 x 54 / 80	20 / 34	3.050 / 4.950	4.000	1.399 x 62 x 50	124,83€
337 048 24	1 x 80 / 2 x 58	31 / 46	4.700 / 6.800	4.000	1.699 x 62 x 50	145,06€
337 048 27	1 x 80 / 3 x 58	31 / 57	5.000 / 9.000	4.000	1.699 x 62 x 50	169,22€

PROTEC.class

TRILUX

- OleveonF
- LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP66
- Vorteilhaft bei erhöhten Anforderungen an die mechanische Stabilität
- Anwendungsbereich: HACCP, IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie
- DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet (D-Kennung)
- BMU/BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.					L x B x H mm	Preis
327 210 82	2 x 36	28	4.000	4.000	1.257 x 102 x 91	104,01€
327 210 86	2 x 58	44	6.200	4.000	1.552 x 102 x 91	115,67€

THORNECO

- Julie
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Flex-Funktion: Einstellbare Lichtströme durch DIP-Schalter am Betriebsgerät
- Hochwertiger opaler Diffusor
- Farbwiedergabe: CRI 80
- Schutzart: IP65, Schutzlasse I , IK08
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.				Kelvin	L x B x H mm	Preis
327 779 15	bis zu 2 x 36	18 / 25 / 34	2.200 / 3.200 / 4.200	4.000	1.235 x 94 x 76	94,01€
327 779 19	bis zu 2 x 58	33 / 41 / 51	4.200 / 5.200 / 6.300	4.000	1.535 x 94 x 76	105,91€

PRACHT

- LUNA BL ONE
- Gehäuse aus 98% recyceltem Material (PC Rezyklat) und Abdeckung aus PC-Rezyklat OPAL
- EL-Zertifiziert (notlichttauglich)
- 115° breitstrahlend

- Schutzart: IP65, IK08
- 5 Jahre Garantie
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: > 100.000 Std.(L80)

Artikel-Nr.				L x B x H mm	Preis
337 069 67	9 / 11 / 14 / 17	1.250 / 1.750 / 2.100 / 2.500	4.000	600 x 90 x 80	71,40€
337 069 68	17 / 23 / 32 / 38	2.800 / 3.800 / 4.600 / 5.400	4.000	1.200 x 90 x 80	101,15€
337 069 69	25 / 31 / 36 / 45	3.800 / 4.900 / 5.800 / 6.500	4.000	1.500 x 90 x 80	116,62€
337 069 65	19	2.800	4.000	1.200 x 90 x 80	83,30€
337 069 66	26	3.800	4.000	1.500 x 90 x 80	94,01€

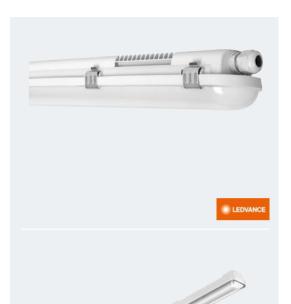
SCHUCH

- LUXANO 2
- LED-Feuchtraum-Wannenleuchte Baureihe 167...G2 VARIO
- Universell einsetzbar durch variable Lichtstromeinstellung je nach Bedarf
- Verschlussklammern aus Edelstahl
- Homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80) bei max. Umgebungstemperatur
- FastFix-Schnellmontagesystem außenliegende verschiebbare Halteklammern
- BEG-Förderfähig
- 5 Jahre Systemgarantie
- Ressourcenschonend und umweltfreundlich keine Einwegleuchte

Artikel-Nr.				Kelvin	L x B x H mm	Preis
337 040 38	1 / 2 x 36	18 / 30	2.700 / 4.300	4.000	1.185 x 85 x 88	89,25€
337 040 39	1 / 2 x 58	25 / 43	3.800 / 6.200	4.000	1.477 x 85 x 88	101,15€



FEUCHTRAUMLEUCHTEN



LEDVANCE

- Damp Proof Value
- Durch Integration des LED-Moduls in die Leuchtenabdeckung besteht kein Risiko für elektrostatische Entladung
- · Durchverdrahtung möglich
- Schutzart: IP65 & IK08
- Lichtfarbe: 4.000 K
- 3 Jahre Garantie
- 50.000 Stunden (L70/B50 bei 25°C)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	L x B x H mm	Preis
327 265 11	1 x 18	9	1.100	600 x 77 x 66	45,82€
327 265 10	2 x 18	18	2.200	600 x 77 x 66	53,79€
327 265 09	1 x 36	20	2.400	1.200 x 77 x 66	78,06€
327 265 08	2 x 36	40	4.800	1.200 x 77 x 66	94,13€
327 265 07	1 x 58	25	3.000	1.500 x 77 x 66	88,77€
327 265 06	2 x 58	50	6.000	1.500 x 77 x 66	107,46€

TRILUX

- Twenty3 2310
- Materialien PC und PMMA
- · Montageclips flexibel

- . Schutzart: IP66, IK08, SK1
- Lebensdauer: 50.000 Std (L70)

Artikel-Nr.				Kelvin	L x B x H mm	Preis
327 604 56	1/2 x 36	35	4.000	4.000	1.257 x 102 x 91	74,38€
327 604 58	1/2 x 58	35 / 49	4.000 / 6.000	4.000	1.552 x 102 x 91	84,25€

PHILIPS LEDINAIRE

- WT065C klassische LED FRW
- All-in-Ausführung: 2 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (2-in-1)
- Schutzart: IP65, IK08

- Breitstrahlendes, gleichmäßiges Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte
- 3 Jahre Garantie
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L75)

Artikel-Nr.				Kelvin	L x B x H mm	
327 806 21	1/2 x 36	23 / 42	2.900 / 4.800	4.000	1.207 x 71 x 74	69,50€
327 806 23	1/2 x 58/49	30 / 53	4.100 / 6.800	4.000	1.507 x 71 x 74	79,37€

RZB

- Planox ECO mit Bewegungsmelder
- · Seitenteile Kunststoff (Polycarbonat) grau, schlagzäh
- · Leuchte mit integrierter 4-poliger Durchgangsverdrahtung
- · Herausnehmbare Steckverbindung und Drehverschluss auf beiden Seiten
- · Austauschbare und herausnehmbare LED-Einheit mit integriertem Betriebsgerät
- · Schutzart: IP66, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK08
- · Mit integriertem Bewegungsmelder, Master-Slave-Schaltung möglich
- · Helligkeitssensor in 4 Stufen einstellbar
- BEG-Förderfähig
- Farbwiedergabe: Ra > 80
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B10)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	L x B x H mm	Preis
337 048 20	1 x 21 / 39	8,5 / 16	1.100 / 2.100	4.000	799 x 62 x 50	140,30€
337 048 23	1 x 54 W / 1 x 80 W	21 / 35	3.050 / 4.950	4.000	1.399 x 62 x 50	160,53€
337 048 26	1 x 80 / 2 x 58	32 / 47	4.700 / 6.800	4.000	1.699 x 62 x 50	180,76€



PRACHT

- LUNA ECO SENSOR
- Gehäuse aus PC-Polycarbonat und Abdeckung aus PC-OPAL
- · HF Sensor, Erfassungsbereich 6m
- Lichtfarbe: 4.000K, Ra= >80, Ta:-20°C/+35°C
- 120° breitstrahlend
- Schutzart: IP65, IK08, SK I
- 3 Jahre Garantie
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 76.500 Std.(L70)

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
327 961 60	28	3.400	4.000	1.285 x 72 x 79	103,53€
327 961 61	39	4.700	4.000	1.585 x 72 x 79	115,43€
327 961 62	39	6.000	4.000	1.500 x 72 x 79	130,90€

RZB

- Planox ECO Farm
- Ammoniakbeständig: in Ställen mit Nutztierhaltung und landwirtschaftlichen Nebenbereichen geeignet (DLG-geprüft)
- Seitenteile Kunststoff (Polyamid) grau
- Betriebsgerät gekapselt, integriert und fest verbunden mit dem Diffusor und Seitenteil
- Herausnehmbare Steckverbindung und Drehverschluss auf beiden Seiten
- Austauschbare und herausnehmbare LED-Einheit mit integriertem Betriebsgerät
- Leuchten mit integrierter 4-poliger Durchgangsverdrahtung
- Schutzart: IP66, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK08
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B10)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	L x B x H mm	Preis
337 048 30	1 x 80 / 2 x 58	31 / 46	4.700 / 6.800	4.000	1.699 x 62 x 50	185,52€
337 048 29	1 x 54 / 80	20 / 34	3.050 / 4.950	4.000	1.399 x 62 x 50	154.58€

SCHUCH

- LUXANO 2 AUS
- LED-Feuchtraum-Wannenleuchte Baureihe 167...G2 VARIO AUS
- UV-beständige PMMA-Abschlusswanne
- Druckausgleichselement zum Schutz vor Kondenswasserbildung
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80) bei max. Umgebungstemperatur
- BEG-Förderfähig
- FastFix-Schnellmontagesystem –
 außenliegende verschiebbare Halteklammern
- 5 Jahre Systemgarantie

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	L x B x H mm	Preis
337 040 40	1 / 2 x 36	18 / 30	2.700 / 4.300	4.000	1.185 x 85 x 88	175,53€
337 040 41	1 / 2 x 58	25 / 43	3.800 / 6.200	4.000	1.477 x 85 x 88	197,66€

PRACHT

- KATLA BL
- Gehäuse aus PC-Polycarbonat und Abdeckung aus PC-OPAL
- 120° breitstrahlend
- Lichtfarbe: 4.000 K, Ra= >80, Ta:-20°C/+35°C
- 3 x 1,5 mm² Durchgangsverdrahtung werkseitig
- Schutzart: IP65, IK08
- 5 Jahre Garantie
- · BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 84.200 Std. (L80)

Artikel-Nr.			L x B x H mm	Preis
327 433 84	27	3.800	1.540 x 68 x 71	84,49€
327 433 86	46	6.500	1.540 x 68 x 71	107,10€



FEUCHTRAUMLEUCHTEN



PRACHT

- TUBIS BL Rohrleuchte
- Rohrleuchte aus PMMA-0PAL
- Ammoniakbeständig, uneingeschränkt für die Landwirtschaft freigegeben
- 3 x 1,5 mm² Durchgangsverdrahtung
- Für ungeschützten Außenbereich UV-stabil

•	Lichtfart	be: 4.000) K, Ra=	: >80, T	a:-20°C	/+40°C
---	-----------	-----------	----------	----------	---------	--------

- Schutzart: IP67 / IPX9K, schlagzäh IK06
- 5 Jahre Garantie
- · BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 100.000 Std. (80)

Artikel-Nr.	W	Lumen	L x Ø mm	Preis
327 386 40	36	5.400	1.330 x 70	163,03€
327 386 41	24	3.800	1.629 x 70	163,03€
327 386 42	42	6.500	1.629 x 70	176,12€

PROTEC.CLASS

- PLG LED
- Leergehäuse für 230 V LED-Röhren
- Gehäusematerial: Polycarb.
- · Durchgangsverdrahtung mögl.
- Inkl.: Verschraubung, 2 Montage-Clips, 4 x Befestigungsschrauben + Dübel und 8 x Halteklammern
- · Schutzart: IP65

Artikel-Nr.	Ersatz für W	Lx B x H mm	Preis
054 008 39	1 x 18	670 x 73 x 85	17,79€
054 006 79	1 x 36	1.270 x 73 x 85	20,95€
054 006 80	2 x 36	1.270 x 108 x 85	25,25€
054 006 81	1 x 58	1.570 x 73 x 85	21,95€
054 006 82	2 x 58	1.570 x 108 x 85	31,85€

LEDVANCE

- Damp Proof Housing
- Vorverdrahtet für die einfache Installation von röhrenförmigen LED-Lampen
- Leuchtengehäuse, verfügbar für 1 oder 2 T8-LED-Lampen
- LED-Feuchtraumleuchte Leergehäuse IP65, IK08
- Lichtstrom und Lichtfarbe durch Lampenauswahl anpassbar
- Zukunftssicher, da kompatibel mit zukünftigen LED-Lampengenerationen

Artikel-Nr.		Abmessung Gehäuse L x B x H mm	Preis
327 927 41	1 x 18	655 x 72 x 86	26,89€
327 927 42	2 x 18	655 x 115 x 86	38,20€
327 927 43	1 x 36	1.265 x 72 x 86	32,73€
327 927 44	2 x 36	1.265 x 115 x 86	45,46€
327 927 45	1 x 58	1.565 x 72 x 86	33,56€
327 927 46	2 x 58	1.565 x 115 x 86	45,70€

PHILIPS

- Ledinaire WT050C
- Hohe Betriebssicherheit dank integrierter Feinsicherung
- Leergehäuse für T8-LEDtube-Lampen
- Schutzart: IP65, IK08, Schutzklasse 2

Artikel-Nr.	Ersatz für W	Abmessung Gehäuse L x B x H mm	Preis
337 072 98	1 x 18	600 x 70 x 84	21,42€
337 072 99	2 x 18	600 x 95 x 84	33,32€
327 332 35	1 x 36	1.275 x 70 x 84	33,32€
327 332 36	2 x 36	1.275 x 95 x 84	42,84€
327 332 37	1 x 58	1.580 x 70 x 84	34,51€
327 332 38	2 x 58	1.580 x 95 x 84	45,22€

LICHTBÄNDER



RIDI

- LINIA EVO Geräteträger
- Stahl, lackiert, weiß
- Lebensdauer: 95.000 Std. (L80)
- Schutzart: IP20/IP54 mit Traschiene
- Flexibler Abgriff der Stromführung
- Inkl. elektrischem Konverter
- Lebensmittelgerecht: NR 852/2004 (HACCP)
- BEG-FörderfähigSymmetrisch breitstrahlend
- Farbtemperatur: 4.000 K

Artikel-Nr.				Preis
337 066 22	28 - 50	5.280 - 9.100	IP20	267,90€
337 065 80	47 - 84	8.810 - 15.140	IP20	312,40€
337 066 29	28 - 50	5.280 - 9.100	IP20, DALI	310,00€
337 072 37	28 - 50	5.170 - 8.910	IP54	288,50€
337 072 36	41 - 84	7.430 - 14.800	IP54	332,50€
337 066 63	28 - 50	5 170 - 8 910	IP54 DALI	330 10€

RIDI

LINIA EVO ZUBEHÖR

Artikel-Nr.	Ausführung	Preis
337 070 64	Kettenabhänger, Einstellmutter, 1 St.	3,80€
337 070 61	Deckenmontage, max. 20 kg, 1 St.	2,30€
337 070 65	Seil 1,5 m & Ringöse, 1 St.	17,70€
337 070 60	Enddeckel, weiß Kunststoff, 1 St.	1,40€
337 070 83	Verbinder 5-polig IP20, 1 St.	17,10€
337 070 90	Verbinder 5-polig IP54, 1 St.	19,00€
337 070 84	Verbinder 7-polig IP20, 1 St.	19,60€
337 070 91	Verbinder 7-polig IP54, 1 St.	24,30€
337 070 81	Verbinder 13-polig IP20, 1 St.	36,80€
337 070 88	Verbinder 13-polig IP54, 1 St.	45,50€
337 070 54	5-polig, Netzeinspeisteil IP20/54, 1 St.	8,00€
337 070 58	7-polig, Netzeinspeisteil IP20/54, 1 St.	8,60€
337 070 56	6 polig, Netzeinspeisteil, IP20/54, 1 St.	9,80€

RIDI

- LINIA EVO Blindabdeckung
- · Aus extrudiertem Kunststoff
- In die Tragschiene einklipsbar
- Länge durch absägen variierbar

Artikel-Nr.	Ausführung	Preis
327 236 05	weiß, Länge: 1.500 mm, IP20	8,60€
327 236 07	weiß, Länge: 1,500 mm, IP54	10.90€



LICHTBÄNDER



RIDI

- LINIA EVO Tragschiene
- Zur Anbau und Pendelmontage
- Farbe: weiß, RAL9016
- Schutzart: IP20/IP54

Artikel-Nr.		Länge	Preis
337 067 00	5-Polig	1-längig, 1.500 x 64 x 54 mm	46,50€
337 067 12	5-Polig	2-längig, 3.000 x 64 x 54 mm	77,60€
337 067 15	7-polig	2-längig, 3.000 x 64 x 54 mm	84,00€
337 067 06	13-polig	2-längig, 3.000 x 64 x 54 mm	119,10€
337 067 24	5-Polig	3-längig, 4.500 x 64 x 54 mm	107,60€
337 067 27	7-polig	3-längig, 4.500 x 64 x 54 mm	118,20€
337 067 18	13-polig	3-längig, 4.500 x 64 x 54 mm	172,70€

REGIOLUX

- Lichtbandeinsatz
- Aus vorverzinktem Stahlblech
- Werkzeuglose Befestigung mittels zwei integrieter Druckverschlüssen
- Für IP64 integrierte Dichtung
- Lichtverteilung direkt breitstrahlend
- · BEG-Förderfähig
- Farbtemperatur: 4.000 K, CRI>80
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B10)

Artikel-Nr.				Länge mm	Betriebs- gerät	Preis
327 021 62	26	4.389	IP20	1.531	ET	240,38€
327 180 35	37	6.074	IP20	1.531	ET	240,38€
327 021 89	30 - 53	5.000 - 8.200	IP20	1.531	ET multi	240,38€
327 957 04	26 - 53	4.400 - 8.200	IP64	1.531	ET multi	271,32€
327 022 33	37	6.074	IP64	1.531	ET	271,32€

REGIOLUX

- Tragschiene
- Aus vorverzinktem Stahlblech
- Schutzart: IP20/IP64

Artikel-Nr.			
327 049 96	1.535 x 63 x 46 mm, 1-längig	5 x 1,5 mm ²	46,29€
327 105 79	1.535 x 63 x 46 mm, 1-längig	5 x 2,5 mm ²	51,40€
327 042 13	3.070 x 63 x 46 mm, 2-längig	5 x 1,5 mm ²	65,56€
327 038 14	3.070 x 63 x 46 mm, 2-längig	5 x 2,5 mm ²	71,16€
327 042 15	4.605 x 63 x 46 mm, 3-längig	5 x 1,5 mm ²	92,34€
327 038 16	4.605 x 63 x 46 mm, 3-längig	5 x 2,5 mm ²	97,93€
327 407 68	4.605 x 63 x 46 mm, 3-längig	7 x 2,5 mm ²	110,31€

REGIOLUX

REGIOLUX

• Lichtband-Zubehör

Artikel-Nr.		Preis
327 042 21	Kettenaufhänger	4,40€
327 042 20	Befestigungs-Clips	4,40€
327 027 79	Tragschienen-Verbinder	6,78€
327 027 95	Tragschienen-Verbinder IP64	10,71€
327 042 18	Tragschienen-Verbinder IP20	6,78€
327 984 60	Endkappe Stirnseite 2 St. IP20	3,69€
327 984 61	Endkappe Stirnseite 2 St. IP64	14,52€
327 052 20	Einspeiser	12,85€
327 306 07	Blindabdeckung IP20	6,78€
327 028 25	Blindabdeckung IP64	28,79€

THORN

- Contus
- Wand oder Deckenmontage
- Werkzeuglose, elektromechanische Drehund Verriegelungsmechanismus
- Perfekt für Industrie-/Logistikgebäuden und Neubauprojekte

 Optik Wide Beam

- DALI dimmbar
- Farbe: weiß (ähnlich RAL 9016)
- Schutzklasse: IP50, IK07
- L x B x H: 1.500 x 60 x 71 mm
- BEG-Förderfähig
- Lichtfarbe: 4.000 K, Ra> 80
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Preis
330 496 87	34,6	5.580	253,47€
330 496 85	52,3	8.060	283,22€

THORN

• Tragschiene

• Hohe Flexibilität: 11-polig Netzanschluss, Lichtmanagement und Notlicht

Artikel-Nr.	L x B x H mm	Preis
330 496 92	1.520 x 60 x 58	77,35€
330 496 93	2.018 x 60 x 58	86,87€
330 496 94	2.501 x 69 x 60	103,53€
330 496 95	4.001 x 69 x 60	160,65€

THORN

• Lichtband-Zubehör

Artikel-Nr.	Ausführung	Preis
327 089 42	Deckenbefestigungselement	7,14€
327 089 44	Kettenabhängung	8,33€
328 041 32	Seilabhängung 2m	15,47€
327 089 43	Seilabhängung 5m	26,18€
327 241 72	Abdeckstreifen 1498mm für Tragschiene/Kabelkanal	9,52€
330 496 96	Einspeiser inkl. Endstück	111,86€

RZB

- Linedo 50
- Made in Germany
- Ermöglicht einen 1:1 Ersatz des alten Lichtbandes
- Präzise Linsenoptik aus Kunststoff (PMMA) klar
- Schutzart: IP40, IK03
- Lebensdauer: 100.000 Std (L80)

Artikel-Nr.				Länge mm	Preis
337 194 03	58	9.000	4.000	1.516	232,05€
337 194 41	108	18.000	4.000	3.016	357,00€
337 194 44	58	9.000	4.000	3.016	279,65€
337 195 09	165	27.000	4.000	4.516	535,50€
337 195 12	108	18.000	4.000	4.516	428,40€
337 195 15	58	9.000	4.000	4.516	333,20€

ZUBEHÖR

Artikel-Nr.		Preis
337 195 41	Pendelbefestigung	8,93€
337 195 43	edelst. Klammer	2,38€
337 195 49	Verbinder, weiß, 300x48,6x14,5	10,71€
337 195 53	Einspeisung, weiß, 7-polig, L:166	55,93€
337 195 54	Einspeisung, weiß, 7-polig, L:150	55,93€
337 195 57	Endkappe, weiß, Buchse	3,57€
337 195 58	Endkappe, weiß, Stecker	3,57€
337 195 61	Verbinder, weiß, 80x49x17	5,95€



HALLENLEUCHTEN

















PHILIPS

- CoreLine LED Hallenstrahler
- Kompakte und robuste LED-Leuchte aus Aluminium
- Lichttechnischer 1:1 Ersatz für herkömmliche Hallenleuchten
- Erfüllt die Anforderungen gem. IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- Anschlussfertig inkl. Industriestecker, IP65, IK07; auch lieferbar in DALI dimmbar und notstromtauglich
- 5 Jahre Garantie
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L85)

Artikel-Nr.				Kelvin	Ø x H mm	Preis
328 187 54	250	67	10.500	4.000	290 x 90	238,00€
328 187 56	400	126	20.000	4.000	330 x 99	321,30€

PROTEC.CLASS

- LED Multiwatt- und Multilumen Hallenstrahler
- 1,5 m Anschlussleitung für abgehängte Montage als Einzelleuchte
- Ein-Punkt-Abhängung an mittig montierter Ringöse
- Aludruckguss
- Schutzart: IP65, IK09
- Farbtemperatur: 4.000 K, CRI>80
- Lebensdauer: 50.000 Std.

Artikel-Nr.			Ø x H mm	Preis
054 007 90	160 / 130 / 105 / 85	25.000 / 20.800 / 17.000 / 13.600	400 x 122	171,90€

TRILUX

- Twenty 3 2380 LED
- · Aludruckguss, schwarz
- Ein-Punkt Aufhängung
- Tief-breitstrahlend

- 1.500 mm Anschlussleitung
- Inkl. elektronischen Betriebsgerät
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.				Kelvin	Ø x H mm	
328 299 30	250	125 / 89 / 67	20.000 / 15.000 / 12.000	4.000 / 6.500	290 x 167	159,00€
328 299 31	400	187 / 150 / 120	30.000 / 25.000 / 20.000	4.000 / 6.500	320 x 167	179.00€

ZUBEHÖR

Artikel-Nr.		Preis
327 020 83	Gliederkette 20 m	55,40€

SCHUCH

- TRIANO disc 3410/3420/3430...
- LED-Hallenleuchten mit 1-Punkt-Aufhängung
- Robuster Aluminiumdruckguss-Körper mit Kühlrippen, integriertem EVG-Gehäuse und optimalem Thermomanagement
- Schutzart: IP65, SK I

- 1-3 LED-Module mit PC-Abdeckungen und integrierten Optiken
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 100.000 h (L80) bei 25°C, 80.000 h (L80) bei max. Umgebungstemperatur
- 5 Jahre Systemgarantie

Artikel-Nr.	Ersatz für	W	Lumen	Kelvin	Ø x H mm	Abstrahlwinkel	Preis
328 115 99	250 HME	65	10.000	5.000	312 x 146	120°	364,14€
328 116 01	400 HME/HIE	123	20.000	5.000	362 x 146	120°	480,76€
328 116 04	400 HIE/HIT	195	30.000	5.000	392 x 146	120°	617,61€
328 191 86	250 HME	65	10.000	4.000	312 x 146	80°	364,14€
328 191 88	400 HME/HIE	123	20.000	4.000	362 x 146	80°	480,76€
328 191 91	400 HIE/HIT	195	30.000	4.000	392 x 146	80°	617,61€

RZB

- Industrial Hall
- Runder Hallenstrahler für Ketten oder Seilabhängung
- Gehäuse aus spezieller Kunststoff-Graphit-Verbindung für optimales Thermomanagement
- Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24
- Höchste Effizienz und blendfreies Licht bis UGR ≤ 19
- Einfache Installation durch Ein-Punkt-Aufhängung
- Schutzart: IP65, Schutzklasse I, Schlagschutz IK05
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80/B10)

328 120 68	76 / 110 / 151	12.200 / 17.600 / 23.200	4.000	380 x 150	551,68€
Artikel-Nr.			Kelvin	Ø x H mm	Preis

LEDVANCE

- High Bay Gen5
- Alu, schwarz
- Zuleitung: 1.500 mm
- Schutzart: IP65, IK08

- Lebensdauer: 100.000 Std. (L80)
- 5 Jahre Garantie
- Überspannungsschutz: 6kV

Artikel-Nr.				Kelvin	Ø x H mm	Preis
328 273 42	250	53 / 75	9.540 / 13.500	4.000 / 6.500	280 x 161	249,90€
328 273 44	400	125 / 150	21.875 / 26.250	4.000 / 6.000	321 x 161	291,55€

PHILIPS

- Kleine, leichte und kompakte LED Hallenleuchte
- BEG Förderfähig

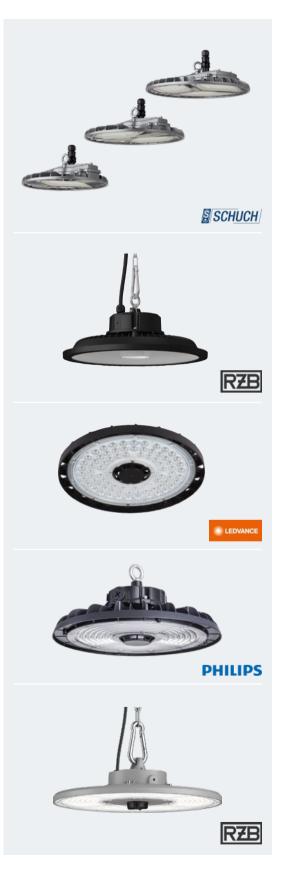
- Schutzart: IP65, IK06
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L80)
- 3 Jahre Garantie

328 275 14	100 / 195	15.000 / 28.000	4.000 / 5.000 / 6.500	320 x 119	208,25€
Artikel-Nr.				Ø x H mm	Preis

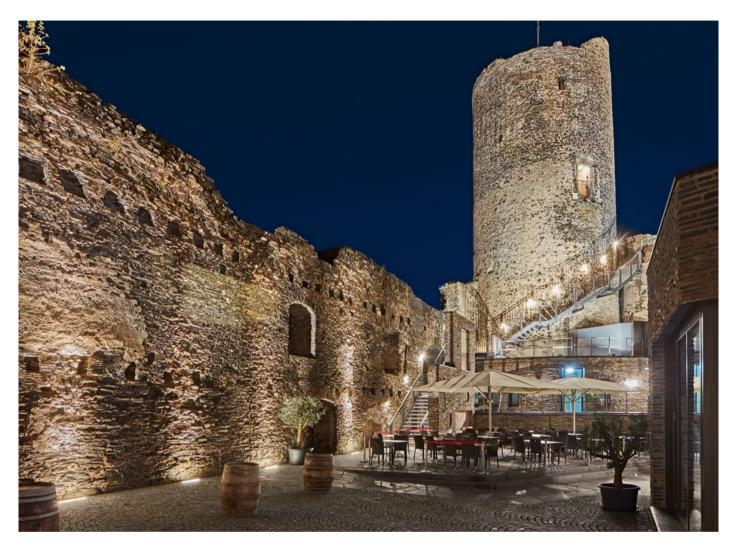
RZB

- Industrial Hall mit Rillenoptik
- Gehäuse Aluminium-Druckguss mit Ringöse, pulverlackiert
- Selbstreinigender Kühlkörper für konstante Wärmeableitung
- Anschlussleitung mit doppelt isolierter Mantelleitung, offene Leitungsenden
- Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24
- MultiLumen: Leuchtenlichtstrom ist in mehreren Stufen einstellbar
- Schutzart: IP65, Schutzklasse I, Schlagschutz IK08
- Lebensdauer: 50.000 Std (L80/B10)

Artikel-Nr.			Kelvin	Ø x H mm		Preis
328 277 19	77 / 111 / 150	13.300 / 18.200 / 25.500	4.000	340 x 110	nein	202,30€
328 277 20	285	36.000	4.000	340 x 150	DALI	249,90€



STRAHLER





PROTEC.CLASS

- Gehäuse: Aluminium / Glas
- Anschlusskabel 1,5 m

- Schutzart: IP54
- Lebensdauer 30.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.				Kelvin		Preis
054 008 49	100	10	1.350	4.000	146,5 x 136 x 40,5	20,17€
054 008 50	200	20	2.700	4.000	201,5 x 190 x 33	24,93€
054 008 51	300	30	4.050	4.000	231 x 202 x 35	34,45€
054 008 52	500	50	6.750	4.000	276,5 x 235 x 40	46,95€

LEDVANCE

- Floodlight
 Gehäuse aus Polycarbonat
 Leistungswahel per DIPschalter möglich
 1m Kabel mit Drahtenden
- Diffusor: Gehärtetes Glas
 Schutzart: IP65, IK08
 Lebensdauer: 75.000 Std. (L80)

- 5 Jahre Garantie

· IIII Kabel IIII	t Diantena	CII		J Gaine G	arantic		
						BxHxTmm	Preis
328 271 88	100	8/6	1.100 / 780	schwarz	3.000	390 x 300 x 163	31,65€
328 271 89	100	8/6	1.100 / 780	weiß	3.000	390 x 300 x 163	31,65€
328 271 90	100	8/6	1.200 / 850	schwarz	4.000	390 x 300 x 163	31,65€
328 271 91	100	8/6	1.200 / 850	weiß	4.000	390 x 300 x 163	31,65€
328 271 92	100	8/6	1.200 / 850	schwarz	6.500	390 x 300 x 163	31,65€
328 271 93	100	8/6	1.200 / 850	weiß	6.500	390 x 300 x 163	31,65€
328 271 94	200	17 / 11	2.200 / 1.465	schwarz	3.000	402 x 338 x 175	37,60€
328 271 95	200	17 / 11	2.200 / 1.465	weiß	3.000	402 x 338 x 175	37,60€
328 271 96	200	17 / 11	2.400 / 1.600	schwarz	4.000	402 x 338 x 175	37,60€
328 271 97	200	17 / 11	2.400 / 1.600	weiß	4.000	402 x 338 x 175	37,60€
328 271 98	200	17 / 11	2.400 / 1.600	schwarz	6.500	402 x 338 x 175	37,60€
328 271 99	200	17 / 11	2.400 / 1.600	weiß	6.500	402 x 338 x 175	37,60€
328 272 00	500	41 / 27	5.500 / 3.670	schwarz	3.000	426 x 292 x 205	73,19€
328 272 01	500	41 / 27	5.500 / 3.670	weiß	3.000	426 x 292 x 205	73,19€
328 272 02	500	41 / 27	6.000 / 4.000	schwarz	4.000	426 x 292 x 205	73,19€
328 272 03	500	41 / 27	6.000 / 4.000	weiß	4.000	426 x 292 x 205	73,19€
328 272 04	500	41 / 27	6.000 / 4.000	schwarz	6.500	426 x 292 x 205	73,19€
328 272 05	500	41 / 27	6.000 / 4.000	weiß	6.500	426 x 292 x 205	73,19€
328 272 06	700	69 / 53	9.150 / 7.320	schwarz	3.000	332 x 271 x 264	236,57€
328 272 07	700	69 / 53	9.150 / 7.320	weiß	3.000	332 x 271 x 264	236,57€
328 272 08	700	69 / 53	10.000 / 8.000	schwarz	4.000	332 x 271 x 264	236,57€
328 272 09	700	69 / 53	10.000 / 8.000	weiß	4.000	332 x 271 x 264	236,57€
328 272 10	700	69 / 53	10.000 / 8.000	schwarz	6.500	332 x 271 x 264	236,57€
328 272 11	700	69 / 53	10.000 / 8.000	weiß	6.500	332 x 271 x 264	236,57€
328 272 12	900	100 / 83	14.000 / 11.670	schwarz	3.000	301 x 234 x 397	366,52€
328 272 13	900	100 / 83	14.000 / 11.670	weiß	3.000	301 x 234 x 397	366,52€
328 272 14	900	100 / 83	15.000 / 12.500	schwarz	4.000	301 x 234 x 397	366,52€
328 272 15	900	100 / 83	15.000 / 12.500	weiß	4.000	301 x 234 x 397	366,52€
328 272 16	900	100 / 83	15.000 / 12.500	schwarz	6.500	301 x 234 x 397	366,52€
328 272 17	900	100 / 83	15.000 / 12.500	weiß	6.500	301 x 234 x 397	366,52€
328 272 18	1.350	133 / 117	18.600 / 16.275	schwarz	3.000	340 x 167 x 444	422,93€
328 272 19	1.350	133 / 117	18.600 / 16.275	weiß	3.000	340 x 167 x 444	422,93€
328 272 20	1.350	133 / 117	20.000 / 17.500	schwarz	4.000	340 x 167 x 444	422,93€
328 272 21	1.350	133 / 117	20.000 / 17.500	weiß	4.000	340 x 167 x 444	422,93€
328 272 22	1.350	133 / 117	20.000 / 17.500	schwarz	6.500	340 x 167 x 444	422,93€
328 272 23	1.350	133 / 117	20.000 / 17.500	weiß	6.500	340 x 167 x 444	422,93€
328 272 24	1.800	167 / 150	23.400 / 21.060	schwarz	3.000	370 x 173 x 481	513,60€
328 272 25	1.800	167 / 150	23.400 / 21.060	weiß	3.000	370 x 173 x 481	513,60€
328 272 26	1.800	167 / 150	25.000 / 22.500	schwarz	4.000	370 x 173 x 481	513,60€
328 272 29	1.800	167 / 150	25.000 / 22.500	weiß	4.000	370 x 173 x 481	513,60€
328 272 30	1.800	167 / 150	25.000 / 22.500	schwarz	6.500	370 x 173 x 481	513,60€
328 272 31	1.800	167 / 150	25.000 / 22.500	weiß	6.500	370 x 173 x 481	513,60€



STRAHLER



PHILIPS

- LEDINAIRE
- · Kompaktes, robustes und sehr flaches Alugehäuse
- Symmetrische Lichtverteilung
- Farbe: anthrazit
- 1 m Anschlusskabel
- Schutzart: IP65, IK07
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	BxHxTmm	Preis
328 271 66	100	10	1.200	3.000 / 4.000 / 6.500	130 x 85 x 31	19,04€
328 271 67	250	20	2.400	3.000 / 4.000 / 6.500	149 x 97 x 31	24,99€
328 271 68	300	30	3.600	3.000 / 4.000 / 6.500	182 x 133 x 29	34,51€
328 271 69	400	50	6.000	3.000 / 4.000 / 6.500	232 x 173 x 30	41,65€
328 271 70	125 HPI	70	8.400	3.000 / 4.000 / 6.500	286 x 203 x 33	82,11€

PROTEC.CLASS

- Gehäuse: Aluminium / Glas
- Farbe: Silber
- Schutzart: IP54
- Mit schwenk- und neigbaren Bewegungsmelder
- Erfassungswinkel Bewegungsmelder: 120°
- Anschlusskabel 1,5 m
- Lebensdauer 30.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	B x H x T mm	Preis
054 008 53	100	10	1.350	4.000	146,5 x 166 x 40,5	30,89€
054 008 54	200	20	2.700	4.000	201,5 x 205 x 34	36,83€
054 008 55	300	30	4.050	4.000	231 x 252 x 35	47,54€
054 008 56	500	50	6.750	4.000	276,5 x 290 x 40	60,57€







- Floodlight Sensor
- D-Zeichen gemäß EN 60598-2-24 für feuergefährdete
- · Betriebsstätten,
- z. B. durch Ansammlung von Staub
- Einfache Einstellung von Reichweite, Tageslicht- und Bewegungserkennung über Drehschalter

58,43€ 58,43€ 58,43€ 58,43€ 64,97€ 64,97€ 64,97€ 64,97€ 131,38€ 131,38€ 131,38€ 131,38€

- Deaktivierung des Sensors möglich
- Schutzart: IP65, IK07

 Matte Abded gleichmäßig 	•	•	m Glas für	• 5 Jah	ire Garantie	
Artikel-Nr.						L x B x H mm
328 272 32	100	8/6	1.100 / 780	3.000	weiß	438 x 292 x 205
328 272 33	100	8/6	1.100 / 780	3.000	schwarz	438 x 292 x 205
328 272 34	100	8/6	1.200 / 850	4.000	weiß	438 x 292 x 205
328 272 35	100	8/6	1.200 / 850	4.000	schwarz	438 x 292 x 205
328 272 36	200	17 / 11	2.200 / 1.465	3.000	weiß	501 x 292 x 218
328 272 37	200	17 / 11	2.200 / 1.465	3.000	schwarz	501 x 292 x 218
328 272 38	200	17 / 11	2.400 / 1.600	4.000	weiß	501 x 292 x 218
328 272 39	200	17 / 11	2.400 / 1.600	4.000	schwarz	501 x 292 x 218
328 272 40	500	41 / 27	5.500 / 3.670	3.000	weiß	426 x 292 x 254
328 272 41	500	41 / 27	5.500 / 3.670	3.000	schwarz	426 x 292 x 254
328 272 42	500	41 / 27	6.000 / 4.000	4.000	weiß	426 x 292 x 254
328 272 43	500	41 / 27	6.000 / 4.000	4.000	schwarz	426 x 292 x 254



PHILIPS

- LEDINAIRE Mini
- LED-Scheinwerfer mit Tageslicht und Bewegungssensor
- · Kompaktes, robustes und sehr flaches Alugehäuse
- Symmetrische Lichtverteilung Farbe: anthrazit
- 1 m Anschlusskabel
- Schutzart: IP65, IK07
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	BxHxTmm	Preis
328 271 71	100	10	1.200	3.000 / 4.000 / 6.500	162 x 85 x 56	40,46€
328 271 72	250	20	2.400	3.000 / 4.000 / 6.500	181 x 97 x 56	46,41€
328 271 73	300	30	3.600	3.000 / 4.000 / 6.500	220 x 133 x 56	58,31€
328 271 74	400	50	6.000	3.000 / 4.000 / 6.500	264 x 173 x 57	65,45€

PHILIPS

PROTEC.CLASS

- Kunststoff Arbeitsleuchte mit integriertem Li-Ionen-Akku
- Ladezeit: 5-6 Std.
- Betriebszeit: 2,5 Std.

- Schutzart: IP54
- Helligkeitstaser: 100 %-50 %-Aus
- Lebensdauer: 30.000 Std.

Artikel-Nr.	W	Preis
054 006 56	30	121,90€

PROTEC.CLASS

- 2 Arbeitssteckdosen
- Anschlusskabel: 3 m

- Schutzart: IP54
- Lebensdauer: 30.000 Std.

Artikel-Nr.		Preis
054 006 55	45	101,90€
054 007 89	80	120,90€

• Kunststoff Arbeitsleuchte mit Anschlusskabel • Helligkeitsschalter: 50 %-Aus-100 %

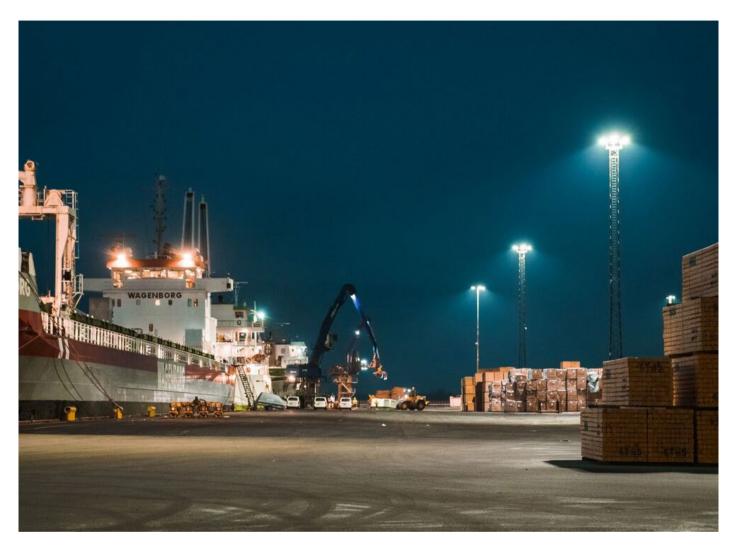
PROTEC.CLASS

- PLEDAS LED Arbeitssäule
- IP69K gegen Hochdruckreiniger-/ Dampfstrahlwasser geschützt
- Schlagfestigkeit: IK10
- Aufbaumaß: Ø 740 mm, Höhe: 1290 mm (LED: 1170 mm)
- Klappmaß: Ø 180 mm, Höhe: 1250 mm, 3,0 kg
- Inkl. Tragetasche
- · Lebensdauer: 30.000 Std.



Artikel-Nr.			Kelvin	Preis
054 007 31	90	8.100	6.500	225,00€

FLUTER





PHILIPS

- CoreLine Tempo Industrietauglicher LED-Scheinwerfer
- "1:1-Ersatz von konventionellen Schweinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 400 W"
- Robustes Aludruckgussgehäuse und Hartglasscheibe
- Schutzart: IP65, IK08
- 5 Jahre Garantie Lebensdauer: 100.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.				Kelvin	BxHxTmm	Preis
328 244 97	70	31	4.300	4.000	287 x 212 x 64	243,95€
328 072 06	150	55	8.000	4.000	389 x 365 x 67	327,25€
328 072 07	250	88	12.000	4.000	389 x 265 x 67	362,95€
328 007 27	400	146	21.000	4.000	486 x 40 x 389	577,15€
328 007 20	400	182	26.000	4.000	486 x 40 x 389	708,05€

LEDVANCE

- Floodlight AsymmetricalFür Flächenanstrahlung
- Asymmetrisch strahlendes Flutlicht
- BMU/BEG-Förderfähig
- Schutzart: IP65, IK08
- Lebensdauer: 100.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	B x H x T mm	Preis
337 257 21	40 / 34 / 28 / 22	5.900 / 5.000 / 4.200 / 3.400	3.000	406 x 277 x 67	322,01€
337 257 23	40 / 34 / 28 / 22	6.200 / 5.300 / 4.400 / 3.500	4.000	406 x 277 x 67	322,01€
337 257 25	80 / 68 / 56 / 44	11.500 / 9.800 / 8.200 / 6.600	3.000	479 x 304 x 67	426,97€
337 257 27	80 / 68 / 56 / 44	12.100 / 10.300 / 8.600 / 6.900	4.000	479 x 304 x 67	426,97€
337 257 33	130 / 110,5 / 91 / 71,5	19.900 / 16.900 / 14.100 / 11.300	4.000	492 x 361 x 68	613,80€
337 257 41	180 / 153 / 126 / 99	27.700 / 23.500 / 19.700 / 15.800	4.000	552 x 361 x 68	821,58€

SITECO

- SiCompact 31
- Alu-Druckguss RAL9006
- Primäre Lichtlenkung mit Linse
- · Asymmetrisch direkt strahlend
- Schutzart: IP66, IK08
- Lebensdauer: 100.000h (L80/B50)

Artikel Nr.				L x B x H mm	Preis
329 205 74	29	4.400	4.000	159 x 330 x 40	316,78€
329 205 76	47	8.000	4.000	261 x 461 x 62	570,84€
329 205 78	95	15.000	4.000	261 x 461 x 62	787,10€
329 205 80	130	20.000	4.000	261 x 461 x 62	941.41€

SITECO

- Floodlight FL 41
- Asymmetrisch tiefstrahlender Lichtverteilung
- Optik-Abdeckung aus Sicherheitsglas
- Neigungsmöglichkeiten: von 0° bis +180°
- Lichtstrom einstellbar in vier Stufen
- 2m Leitung
- Schutzart: IP65, IK08
- Lebensdauer: 50.000 Std (L80)

Artikel Nr.				L x B x H mm	Preis
329 220 66	30 - 100	3.900 - 13.000	3.000	263 x 245 x 115	216,34€
329 220 67	30 - 100	3.900 - 13.000	4.000	263 x 245 x 115	216,34€
329 220 68	100 - 200	13.000 - 26.000	3.000	298 x 335 x 143	360,45€
329 220 69	100 - 200	13.000 - 26.000	4.000	298 x 335 x 143	360,45€

PROTEC.CLASS

- PLEDFS LED Flächenstrahler
- MultiWatt und MultiLumen-Flächenstrahler
- Überspannungsschutz: 10kV
- Gehäusematerial: Aluminiumdruckguss
- Lichtaustritt: asymmetrisch
- Schutzart: IP66/IK08
- Lichtfarbe: 4.000 K, CRI 80-90
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.				Preis
054 007 50	100 / 72 / 53	12.000 / 8.650 / 6.350	282 x 405 x 73	216,90€
054 007 51	200 / 162 / 131	24.000 / 19.450 / 15.700	386 x 488 x 81	375,90€



STRASSENLEUCHTEN





PROTEC.CLASS

- Aludruckguss, graualuminium RAL9007 Mastan- und Aufsatzmontage
- 76 mm Mastadapter inkl.
- Schwenkbar: 20°
- 10kV Überspannungsschutz
- Spannungsfreischalter beim öffnen der Leuchte
- Montagehöhe: 3-6 m
- · Schutzart: IP66, IK08
- Lebensdauer 50.000 Std. (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin	L x B x H mm	Preis
054 006 27	40	4.000	4.000	514 x 250 x 130	271,00€
054 008 00	40	4.000	3.000	514 x 250 x 130	271,00€

ZUBEHÖR

054 006 28	Adapter 60/42 mm	42.75€
Artikel-Nr.		Preis

SCHUCH

- CAMINO Baureihe 48... VARIO
- LED-Außenleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom
- Aluminiumdruckguss-Gehäuse, zweiteilig, pulverlackiert DB 702
- Oberteil mit LED-Modul, Optik, Abdeckglas und EVG, aufklapp- und abnehmbar
- Flaches Sicherheitsglas IK09, Schutzart: IP66
- · Asymmetrisch breitstrahlend
- Integrierte Universal-Mastbefestigung
- Für Mastaufsatz Ø 60 / 76 mm
- Bei Mastansatz Ø 60 mm
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 100.000 Std. (L90)
- 5 Jahre Systemgarantie

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	L x B x H mm	Preis
329 089 21	9 - 35	1.330 - 5.480	4.000	610 x 251 x 155	838,36€
329 195 46	9 - 35	1.260 - 5.210	3.000	610 x 251 x 155	838,36€
329 089 22	16 - 70	2.730 - 11.140	4.000	610 x 251 x 155	953,43€
329 195 44	16 - 70	2.590 - 10.580	3.000	610 x 251 x 155	953,43€

SCHUCH

- FILOS Baureihe 42... VARIO
- LED-Außenleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom
- Glasfaserverstärktes Polyestergehäuse
- UV-stabilisierte PC-Abdeckung, klar, abklappund aushängbar
- · Asymmetrisch breitstrahlend
- Integrierte Universal Mastbefestigung
- Für Mastaufsatz Ø 60 / 76 mm sowie Mastansatz Ø 42/60
- BEG-Förderfähig
- Lebensdauer: 100.000 Std. (L90)

Artikel-Nr.				Kelvin	L x B x H mm	Preis
329 225 71	9 - 35	1.400 - 5.670	unlackiert	4.000	545 x 240 x 142	580,72€
329 225 74	9 - 35	1.400 - 5.670	DB702	4.000	545 x 240 x 142	609,64€
329 225 72	9 - 35	1.330 - 5.390	unlackiert	3.000	545 x 240 x 142	580,72€
329 225 73	9 - 35	1.330 - 5.390	DB702	3.000	545 x 240 x 142	609,64€

ZUBEHÖR

Artikel-Nr.		Preis
329 024 02	unlackiert	113,05€
329 230 93	DB702	117,22€

RZB

- HB 610
- Mastaufsatzleuchten
- Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet
- Universal-Mastaufsatz für Mastzopf
 Ø 42-44, 60-76 mm und Wandbefestigung
- Auswechselbare Netzspannungs-LED
- Anstellwinkel in 21,25°-Schritten einstellund verriegelbar
- Lichtverteilung breitstrahlend
- Vorverdrahtet mit 500 mm Anschlussleitung
- IP 65, SK I, IK06
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70/B50)

Artikel-Nr.	W	Lumen	Kelvin	L x B x H mm	Preis
329 205 85	50	5.600	3.000	445 x 154 x 112	153,51€
329 205 86	101	11.100	3.000	520 x 175 x 112	236,81€



STRASSENLEUCHTEN





- Twenty3 2370
- Flexible Einstellung des Leuchtenlichtstroms dank Multilumen
- Werkzeugloses Öffnen der Leuchte
- Effiziente Ausleuchtung durch Linsenoptik mit asymmetrisch breit strahlender Abstrahlcharakteristik
- Einfache Montage durch verstellbare Mastbefestigung
- Geeignet für Mastzopfmaße Ø 76 mm und Ø 60 mm
- Schutzart: IP66, IK08
- Lebensdauer 75.000 h (L80)

Artikel-Nr.			Kelvin	B x H x T mm	Preis
329 220 76	60 / 34 / 13	7.500 / 4.200 / 1.800	4.000	488 x 287 x 103	243,80€
329 220 75	165 / 113 / 73	20.000 / 15.000 / 10.000	4.000	705 x 331 x 113	453,60€



- Twenty3 2375
- Mastleuchte zur Beleuchtung von Außenbereichen mit dekorativem Anspruch
- Flexible Einstellung dank Multilumen / Multicolour
- · Asymmetrische Lichtverteilung
- Geeignet für Mastzopfmaße Ø 76 mm und Ø 60 mm
- Schutzart: IP66, IK08
- Lebensdauer 50.000 h (L80)

329 232 24	35 / 22	5.000 / 3.200	3.000 / 4.000	300 x 450	322,60€
Artikel-Nr.			Kelvin	Ø x H mm	Preis



SCHUCH

- Retro LED Pilzleuchte
- Rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend
- Schalter zur variablen Einstellung des Lichtstroms
- Schnelle Montage durch werkzeugloses Öffnen der Leuchte
- Werkzeuglosen Tausch von EVG und LED-Modul
- Für Lichtmasten mit Ø76 mm
- Ø x H in mm: 650 x 589
- Lebensdauer: 100.000 Std (L90)

Artikel-Nr.			Kelvin	Preis
329 226 07	9 - 35	1.320 - 5.280	4.000	803,25€
329 226 08	9 - 35	1.250 - 5.020	3.000	803,25€

NOTLEUCHTEN



EATON / CEAG

- Euro X LED
- Autom. Testfunktion: 1 x wöchentlich, 2 x jährlich
- 3 Std. Notlichtbetrieb
- Decken- oder Wandmontage geeignet
- Geringer Energieverbrauch von 3,2 W und Lithium-Ionen-Batterie
- Inkl. Piktoset
- Dauer- oder Bereitschaftslicht
- Schutzart: IP54
- Erkennungsweite: 20 m

328 000 07	Wand-/ Deckenmontage	Rettungszeichenleuchte	230 x 163 x 60	254,79€
Artikel-Nr.			L x B x H mm	Preis

EATON / CEAG

- SV Euro 4/4L LED
- Polycarbonat, klare Abdeckhaube
- 3 Std. Notlichtbetrieb
- Inkl. Piktoset

- Schutzart: IP41 (IP54 Option)
- Dauer- oder Bereitschaftslicht
- Erkennungsweite: 17 m

Artikel-Nr.			L x B x H mm	Preis
328 038 99	Wand-/ Deckenmontage	Rettungs- und Sicherheitsleuchte	340 x 72 x 95	252,59€
328 039 00	Decken, Ketten-/ Wandauslegermontage	Rettungszeichenleuchte	340 x 95 x 137	262,07€

EATON / CEAG

- Style Variant 28011 LED CGLine+
- Selbstüberwachende LED-Einzelbatterieleuchte für den autarken Betrieb oder zum Anschluss an das CGLine+ Überwachungssystem
- Ohne CGLine+ Controller erfolgt
 1 x wöchentlich Funktionstest,
 2 x jährlich Betriebsdauertest
- Universell einsetzbar für Dauer- und Bereitschaftschaltung sowie 1, 3 oder 8 Std. Notlichtbetrieb
- Die Helligkeit kann im Netzbetrieb in drei Stufen eingestellt werden (30%, 70% und 100%)
- Inkl. Piktogramm Set
- Erkennungsweite: 32 m
- Schutzart: IP41 (mit optionalem Zubehör IP54)

328 044 19	Wandmontage	Rettungs- und Sicherheitsleuchte	342 x 200 x 68	472.79€
Artikel-Nr.			L x B x H mm	Preis



NOTLEUCHTEN





















EATON / CEAG

- FLexiTech LED ED / SE
- Autom. Testfunktion: 1 x wöchentlich Funktionstest, alle 10 Wochen Betriebsdauertest
- Leichter Umbau von Wand- auf Deckenmontage durch pateniertes Dual System
- Inkl. Piktogramm Set
- Universell einsetzbar für Dauer- und Bereitschaftschaltung sowie 1, 3 oder 8 Std. Notlichtbetrieb
- Die Helligkeit kann im Netzbetrieb in drei Stufen eingestellt werden (30%, 70% und 100%)
- Die FlexiTech SE hat als Sicherheitsleuchte im 1 Std. Notlichtbetrieb 400 lm
- Erkennungsweite 20 m
- Schutzart: IP43/ IK07

Artikel-Nr.			L x B x H mm	Preis
328 097 45	Wand- und Deckenmontage	Rettungszeichenleuchte	228 x 120 x 118	178,38€
328 097 47	Wand- und Deckenmontage	Sicherheitsleuchte	228 x 120 x 31,2	178,38€

EATON / CEAG

- SV EURO 1-3/D LED
- Kunststoff (grau), RAL 7035 Kunststoff
- Wiederaufladbarer, wartungsfreier u. gasdichter NC-Akku 3,6 V / 4,0 Ah
- Inkl. Piktogramm Set

- · Dauer- und Bereitschaftsschaltung
- Erkennungsweite 32 m
- Schutzart: IP41 (mit optionalem Zubehör IP54)

328 006 82	Wand-/ Deckenmontage	LED-Einzelbatterieleuchte	342 x 200 x 68	270.56€
Artikel-Nr.	Montageart	Ausführung	L x B x H mm	Preis

EATON / CEAG

- Style 51011/51021 LED CG-S
- Gehäuse aus hochwertigem, UV-beständigem und halogenfreiem Kunststoff
- Inklusive klarer Haube und Piktogrammfolienset
- Erkennungsweite: 17 m
- Normgerechte Ausleuchtung mit hoher Leuchtdichte der weißen Kontrastfarbe > 500 cd/m² und guter Gleichmäßigkeit der Rettungszeichen
- Anschlussspannung: 220-240 V AC, 50/60 Hz, 176-275V DC

Artikel-	·Nr.	Montageart	Ausführung	L x B x H mm	Preis
328 187	34	Wand-/ Deckenmontage	Sicherheits- und Rettungszeichenleuchte	342 x 59,5 x 96	245,38€
328 187	35	Wand-/ Deckenmontage	Rettungszeichenleuchte	342 x 124.5 x 95	265.73€

RP-TECHNIK

- Universal Kunststoffleuchte KMU
- Wand/Decke/Einbau/Auslegermontage
- Dauer- oder Bereitschaftsschaltung
- Schutzart: IP43, Schutzklasse 2
- Erkennungsweite: 24 m
- Inkl. Piktoset

				B x L x H mm	Preis
328 222 63	Einzelbatterie mit Selbsttest	LiFeP04 3,2 V/1,5 Ah	weiß	35 x 251 x 177	105,91€
328 269 94	Einzelbatterie mit Selbsttest	LiFeP04 3,2 V/1,5 Ah	schwarz	35 x 251 x 177	123,76€
328 277 12	Einzelbatterie mit Selbsttest	LiFePO4 3,2 V/1,6 Ah	weiß	34 x 250 x 174	184,45€

RP-TECHNIK

- Universal Kunststoffleuchte KSU
- Wand/Decke/Einbau/Auslegermontage
- Dauer- oder Bereitschaftsschaltung
- Schutzart: IP54, Schutzklasse 2
- Erkennungsweite: 22 m
- Inkl. Piktoset

328 286 66	Einzelbatterie mit Selbsttest	LiFePO4 3,2 V/1,6 Ah	250 x 34 x 174	223,72€
Artikel-Nr.	Ausführung		B x L x H mm	

RP-TECHNIK

- Sicherheitsleuchte KMB
- Prismatische Abdeckung
- Auch für den Deckeneinbau geeignet mit Einbaurahmen
- Einzelbatterieleuchte
- Schutzart: IP54, Schutzklasse II
- Notlichtdauer: 3 Std.

328 277 13	Einzelbatterie mit Selbsttest	LiFeP04 3,2 V/3,3 Ah	250 x 34 x 50	196,35€
Artikel-Nr.			B x L x H mm	Preis

RP-TECHNIK

- Kunststoffleuchte / Rettungszeichenleuchte Einzelbatterie KWI
- Dauer/Bereitschaftlicht
- 3 Stunden Notlichtdauer

- 16 m Erkennungsweite
- Schutzart: IP65, Schutzklasse II
- inkl. Piktogrammset

Artikel-Nr.				B x L x H mm	Preis
328 277 15	Einzelbatterie mit Selbsttest	LiFePO4 6,4 V/1,6 Ah	Deckenmontage	390 x 93 x 139	198,73€
328 277 14	Einzelbatterie mit Selbsttest	LiFePO4 6,4 V/1,6 Ah	Wandmontage	390 x 86 x 99	195,16€

RP-TECHNIK

- Sicherheitsleuchte IL
- Leuchtet Flucht und Rettungswege bei Deckenhöhen bis 4 m aus
- Deckeneinbau: IP20

- Deckenaufbau: IP40
- Autonomiezeit: 3 Std.
- Linsensystem. Rund- und Flurlinse im Lieferumfang enthalten

Artikel-Nr.				Ø x H mm	Preis
328 203 54	Bereitschaft/Dauerschaltung	Deckeneinbau	LiFePO4 Akku 3,2V; 3,3 Ah, Akku und Wechsellinsensystem	122 x 84	184,45€
328 222 64	Bereitschaftschaltung	Deckenaufbau	LiFePO4 Akku 3,2V; 3,0 Ah, Akku und Wechsellinsensystem	100 x 36	105,91€
328 203 29	Bereitschaft/Dauerschaltung	Deckenaufbau	LiFePO Akku 3,2 V 3,3 Ah, Akku und Wechsellinsensystem	100 x 36	184,45€

GESSLER

328 025 63

328 025 64

- Notleuchte Vision
- Wand/Decken/Wandauslegermontage
- Universelle Rettungszeichenleuchte
- Erkennungsweite: 24 m
- Polycarbonat, weiß

- Inkl. Piktogramm-Set
- Autom. Testfunktion: wöchentlich/jährlich

3,45€

46,41€

- Schutzart: IP41, Schutzklasse 2
- H x B x T: 180 x 275 x 40 mm

•		
Artikel-Nr.		
328 025 60		165,41€
ZUBEHÖR		
Artikel-Nr.		
328 025 61	Deckeneinbauset	36,89€
328 025 62	Pendelset	34,51€

Kettenabhängung

Seilset



NOTLEUCHTEN







- Exeo D
- Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte zur Rettungswegkennzeichnung
- Inkl. 4 Rettungszeichenfolien und 1 weiße Folie
- Serienmäßig mit automatischem Selbsttest

255 x 48 x 177

- Bereitschaftsschaltung oder Dauerschaltung anschließbar
- Spannungsart: AC, Akku: NiMh
- Erkennungsweite: 24 m

Decken-/ Wandanbau

- Bemessungsbetriebsdauer: 3 Std.
- Schutzart: IP54, Schutzklasse: II, Schlagfestigkeit: IK03







332 156 22

- Exeo S
- Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte zur Rettungswegkennzeichnung
- Inkl. 4 Piktogrammfolien und 1 weißen Folie
- Displayscheibe Kunststoff hochtransparent mit Rettungszeichen einseitig/zweiseitig
- Spannungsart: AC, Akku: NiMh
- Einzelbatteriesystem mit automatischem Selbsttest

131,02€

- Schutzart: IP54 f
 ür Innenbereich, Schutzklasse: II, Schlagschutz: IK03
- · Erkennungsweite: 24 Meter
- Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung
- Bemessungsbetriebsdauer: 3 Std.

Artikel-Nr.		L x B x H mm			Preis
327 304 64	4	255 x 48 x 204	Decken-/ Wandanbau	weiß	164,70€





RZB

- GSUN D
- Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte zur Rettungswegkennzeichnung
- Inkl. 4 Rettungszeichenfolien und 1 weiße Folie
- Spannungsart: AC, Akku: NiMh
- Serienmäßig mit automatischem Selbsttest
- Bereitschaftsschaltung oder Dauerschaltung anschließbar
- Smart+IP: NFC-Schnittstelle für einfache und schnelle drahtlose Konfiguration von Betriebsparametern
- Erkennungsweite: 24 m
- Bemessungsbetriebsdauer: 1/3/8 Std.
- Schutzart: IP30, Schutzklasse: I, Schlagfestigkeit: IK03

328 227 29	2	247 x 45 x 200	Decken-/ Wandanbau	silber	198,02€
Artikel-Nr.		L x B x H mm			





RZB

- GSUN® 3
- Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte zur Rettungswegkennzeichnung
- Armatur Kunststoff, Diffusor Kunststoff opal
- Inkl. 4 Folien zur Rettungswegkennzeichnung
- Serienmäßig mit automatischem Selbsttest
- Spannungsart: AC, Akku: LiFeP04
- Bereitschaftsschaltung oder Dauerschaltung anschließbar
- Erkennungsweite: 21 m
- Nennbetriebsdauer 3 Std.
- Schutzart: IP54 f
 ür Innenbereich, Schutzklasse: II, Schlagschutz: IK03

Artikel-Nr.		L x B x H mm			Preis
328 277 10	3,2	241 x 126 x 147	Decken-/ Wandanbau	weiß	246,81€

RZB

- GSUN S
- Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte zur Rettungswegkennzeichnung
- Inkl. 4 Rettungszeichenfolien und 1 weiße Folie
- Spannungsart: AC, Akku: NiMh
- Bereitschaftsschaltung oder Dauerschaltung anschließbar
- Einzelbatteriesystem mit automatischem Selbsttest
- smart+IP: NFC-Schnittstelle für einfache und schnelle drahtlose Konfiguration von Betriebsparametern
- Erkennungsweite: 24m
- Nennbetriebsdauer: 1/3/8 Std.
- Schutzart: IP30, Schutzklasse: I, Schlagschutz: IK03

Artikel-Nr.		L x B x H mm			Preis
328 186 81	2,5	247 x 45 x 195	Decken-/ Wandanbau	silber	221,34€
328 186 82	2,5	247 x 45 x 195	Decken-/ Wandanbau	weiß	227,17€

RZB

- GSUN 5 D
- Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte zur Rettungswegkennzeichnung
- Inkl. 4 Rettungszeichenfolien und 1 weiße Folie
- Durchgangsverdrahtung geeignet
- Spannungsart: AC, Akku: LiFeP04
- Serienmäßig mit automatischem Selbsttest
- Bereitschaftsschaltung oder Dauerschaltung anschließbar
- MULTIDIGIT air: Drahtloses Bluetooth®-Überwachungssystem zur Vernetzung via Bluetooth®-Mesh
- Erkennungsweite: 24 m
- Bemessungsbetriebsdauer: 3 Std.
- Schutzart: IP54, Schutzklasse: II, Schlagfestigkeit: IK03

337 049 22	4,2	255 x 48 x 177	Decken-/Wandanbau	weiß	285,60€
Artikel-Nr.		LxBxHmm			Preis

RZB

- GSUN 5 S
- Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte zur Rettungswegkennzeichnung
- Displayscheibe Kunststoff hochtransparent mit Rettungszeichen einseitig/zweiseitig
- Inkl. 4 Rettungszeichenfolien und 1 weiße Folie
- Durchgangsverdrahtung geeignet
- Spannungsart: AC, Akku: LiFeP04
- Serienmäßig mit automatischem Selbsttest
- Bereitschaftsschaltung oder Dauerschaltung anschließbar
- MULTIDIGIT air: Drahtloses Bluetooth®-Überwachungssystem zur Vernetzung via Bluetooth®-Mesh
- Erkennungsweite: 24 m
- Bemessungsbetriebsdauer: 3 Std.
- Schutzart: IP54, Schutzklasse: II, Schlagfestigkeit: IK03

Artikel-Nr.		L x B x H mm			Preis
337 049 23	4,2	255 x 48 x 204	Decken-/Wandanbau	weiß	345,10€

RZB

- LUCIO 2
- Deckenleuchten, Deckeneinbauleuchten zur Rettungswegbeleuchtung
- Mit Kunststofflinsen zur Flächen- und Rettungswegbeleuchtung
- Spannungsart: AC, Akku: LiFePO4
- Serienmäßig mit automatischem Selbsttest
- Schaltungsart: Bereitschaftsschaltung
- MULTIDIGIT air: Drahtloses Bluetooth®-Überwachungssystem zur Vernetzung via Bluetooth®-Mesh
- Bemessungsbetriebsdauer: 3 / 8 Std.
- Schutzart: IP20, Schutzklasse: II, IK06, bei Einbau: Deckenstärke 1-40 mm

Artikel-Nr.	W	Ø x H mm	Montageart	Farbe	Preis
337 048 74	240	135 x 62	Einbau	weiß	326,54€
337 048 75	240	135 x 62	Einbau	schwarz	326,54€
337 048 76	240	110 x 46	Anbau	weiß	318,21€
337 048 77	240	110 x 46	Anbau	schwarz	318,21€



LEUCHT



LEUCHTMITTEL S. 224 - 269

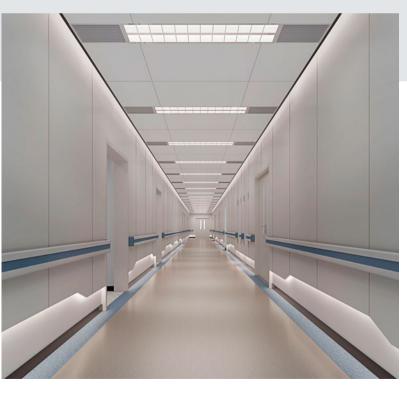
GLÜHLAMPENFORM	226-229	SPEZIALLAMPEN	241-247
GLOTILATVII LIVI OTIIVI	220-223	SI LZIALLAIVII LIV	Z41-Z47
KERZENFORM	230-231	ENTLADUNGSLAMPEN	248-252
TROPFENFORM	232-233	KOMPAKTLAMPEN	253-257
REFLEKTORLAMPEN	234-235	LED-TUBES T5 EVG, G5	258-262
PAR16 GU10 LAMPEN	236-238	LED-TUBES T8 EVG, G13	263-265
MR16 GU5,3 LAMPEN	239-240	LED-TUBES T8 VVG/KVG, G13	266-269

KOMPAKTLAMPEN S. 253

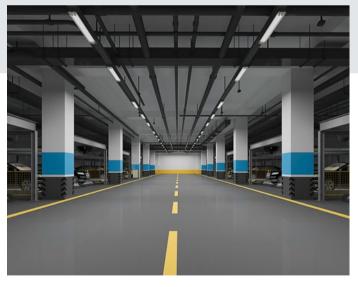


LED-TUBES T5 FÜR EVG, G5 S. 258





LED-TUBES T8 FÜR EVG, G13 S. 263



LED-TUBES T8 KVG/VVG, G13 S. 266

GLÜHLAMPEN





PROTEC.CLASS

- LED Birnenform E27
- Multipack 3+1
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 20.000 Std.
- Nicht dimmbar

- MASTER Value LED Bulb
- Günstiger Preiseinstieg
- 2 Jahre Garantie
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>90
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Dimmbar

Artikel-Nr.					Preis
350 168 39	40	3,4	470	(D	6,31€
350 168 40	60	5,9	806	A D	6,43€
350 168 41	75	7,8	1.055	A D	9,88€
350 168 42	100	11,2	1.521	A D	12,61€

PHILIPS

- CorePro LEDbulb
- Günstiger Preiseinstieg
 Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.						Preis
350 223 80	40	4,9	470	2.700	₫ F	2,98€
350 223 84	40	4,9	470	4.000	₹ F	3,09€
350 223 81	60	8	806	2.700	A F	3,09€
350 223 85	60	8	806	4.000	f F	3,09€
350 223 82	75	10	1.055	2.700	A F	4,52€
350 223 86	75	10	1.055	4.000	₹ F	4,52€
350 223 83	100	13	1.521	2.700	A E	6,43€
350 223 87	100	13	1.521	4.000	A E	6,43€
350 168 36	120	13	2.000	2.700	å D	14,04€
350 168 43	120	13	2.000	4.000	đ D	14,04€
350 168 48	150	17,5	2.452	2.700	A D	20,23€
350 168 44	150	17,5	2.452	4.000	đ D	20,23€

LEDVANCE

- Parathom® Classic A (Heatsink)
- Standard LED-Lampe mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis
 • Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar
- 4 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 213 07	40	4,9	470	2.700	â F	3,45€
350 213 08	40	4,9	470	4.000	₹ F	3,45€
350 213 09	60	8,5	806	2.700	₹ F	4,17€
350 213 10	60	8,5	806	4.000	2 F	4,17€
350 213 11	75	10	1.055	2.700	‡ F	6,07€
350 213 12	75	10	1.055	4.000	₹ F	6,07€
350 213 14	100	13	1.521	2.700	₹ F	8,57€
350 213 16	100	13	1.521	4.000	å F	8,57€
350 213 13	150	19	2.452	2.700	† E	15,47€

- Parathom® Classic A (Heatsink) dimmbar
- LED-Lampe mit längerer Nutzlebensdauer
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 25.000 Std.
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	EEK	Preis
350 212 76	60	8,8	806	î F	6,43€
350 212 77	75	10,5	1.055	ā F	8,69€
350 212 78	100	14	1.521	A F	10,71€
350 212 79	150	20	2.452	A E	21,42€



GLÜHLAMPEN







LEDVANCE

- Parathom® Retrofit Classic A
- LED-Lampen in klassischer Glühlampenform
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Glasdesign Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar
- 4 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	Ausführung	EEK	Preis
350 338 01	40	3,4	470	2.700	klar	î D	5,59€
350 338 00	40	3,4	470	4.000	klar	Î D	5,59€
350 338 16	60	5,9	806	2.700	klar	â D	5,83€
350 338 17	60	5,9	806	4.000	klar	â D	5,83€
350 214 75	75	7,5	1.055	2.700	klar	â D	10,35€
350 214 91	75	7,5	1.055	4.000	klar	A D	10,35€
350 338 10	100	11	1.521	2.700	klar	Î D	15,59€
350 338 22	100	11	1.521	4.000	klar	D	15,59€
350 338 19	40	3,4	470	2.700	matt	Î D	5,24€
350 338 02	40	3,4	470	4.000	matt	å D	5,24€
350 338 14	60	5,9	806	2.700	matt	â D	6,07€
350 338 15	60	5,9	806	4.000	matt	â D	6,07€
350 214 83	75	7,5	1.055	2.700	matt	Î D	10,35€
350 214 81	75	7,5	1.055	4.000	matt	å D	10,35€
350 338 09	100	11	1.521	2.700	matt	â D	15,59€

LEDVANCE

- Parathom® Retrofit Classic A dimmbar
- LED-Lampen in klassischer Glühlampenform
- Glasdesign
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.						Preis
350 337 94	40	3,4	470	klar	â D	8,09€
350 337 97	60	5,9	806	klar	â D	8,69€
350 214 37	75	7,5	1.055	klar	† D	12,61€
350 214 32	100	11	1.521	klar	å D	13,71€
350 337 95	40	3,4	470	matt	â D	8,09€
350 337 96	60	5,9	806	matt	å D	7,85€
350 214 38	75	7,5	1.055	matt	A D	12,61€
350 214 33	100	11	1.521	matt	(D	13,71€

- Classic LEDbulb E27
- LED-Lampen im Classic Look, zum Verwechseln ähnlich
- 2 Jahre Garantie
- · Nicht dimmbar
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.

Artikel-Nr.					Preis
350 168 45	40	4,5	470	(F	5,47€
350 168 46	60	7	806	â E	6,19€
350 171 49	75	8,5	1.055	A E	7,02€
350 171 46	100	10,5	1.521	(† D	12,73€

PHILIPS

- Classic LEDbulb E27
- LED-Lampen im Classic Look, zum Verwechseln ähnlich
- 2 Jahre Garantie
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.

Artikel-Nr.						Preis
350 168 51	40	4,3	470	nein	A F	4,05€
350 168 47	60	7	806	nein	A E	6,19€
350 168 52	75	8,5	1.055	nein	A E	6,66€
350 168 53	100	10,5	1.521	nein	A D	11,19€
350 168 30	40	3,4	470	ja	A D	8,33€
350 168 31	60	5,9	806	ja	â D	7,74€
350 309 12	100	10,5	1.521	ja	å D	18,50€

PROTEC.CLASS

- LED-Birnenform
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 20.000 Std.
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.	Ersatz für W				Preis
054 007 56	40	4,5	470	A F	1,90€
054 007 57	60	8,5	806	A F	2,14€
054 007 58	75	10,5	1.055	å F	3,39€

PROTEC.CLASS

• LED-Birnenform Filament

• Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80-89

Artikel-Nr.								Preis
054 007 73	75	8	1.055	klar	ja	15.000	A E	7,74€
054 007 77	75	8	1.055	matt	ja	15.000	A E	7,74€
054 007 74	40	4	470	klar	nein	15.000	A E	2,98€
054 007 75	60	7	806	klar	nein	15.000	å E	3,93€
054 007 78	60	7	806	matt	nein	15.000	Î E	3,93€
054 007 76	75	8	1.055	klar	nein	15.000	A E	5,95€
054 007 79	75	8	1.055	matt	nein	15.000	A E	4,76€
054 007 59	150	20	2.450	matt	nein	25.000	₹ E	10,65€

- LED Classic Sondertypen
- LED-Lampen im Classic Matt
- Lebensdauer: 25.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	Ausführung	EEK	Preis
350 212 75	60	8,8	806	2.700	Tageslichtsensor	₹ F	17,43€
350 212 82	60	7	806	2.700	"Licht für AC/DC system (AC 220-240V, DC 176-250V)"	A E	14,04€
350 212 85	75	9	1.055	4.000	"Licht für AC/DC system (AC 220-240V, DC 176-250V)"	A E	18,50€
350 212 84	75	9	1.055	2.700	"Licht für AC/DC system (AC 220-240V, DC 176-250V)"	â E	18,50€
350 217 74	75	10	1.055	2.700	Bewegungs-& Lichtsensor	A F	21,36€



KERZENLAMPEN





LEDVANCE

- LED BASE Classic
- LED-Leuchtmittel im klassischen Design aus Vollglas im Doppelpack
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80 • Lebensdauer: 10.000 Std.
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.						Preis
350 130 46	40	4	470	matt	A E	8,57€

PHILIPS

- CorePro LED candle
- Günstiger Preiseinstieg
- 2 Jahre Garantie
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Ausführung	EEK	Preis
350 168 54	25	2,8	250	matt	å F	3,09€
350 168 32	40	5	470	matt	A D	3,57€
350 171 64	60	7	806	matt	A E	5,59€

PHILIPS

- Classic LED candle E14
- LED-Lampen im Classic Look, zum Verwechseln ähnlich
- Lichtfarbe: 2.700 K
- Dimmbare Varianten: 2.200 2.700 K
- Lebensdauer: 15.000 Std.(nicht dimmbar)/25.000 Std. (dimmbar)

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Ausführung	Dimmbar	EEK	Preis
350 168 60	25	2	250	klar	nein	A E	5,12€
350 168 61	25	2	250	windstoß	nein	å E	5,12€
350 168 62	25	2	250	gedreht	nein	ÊE	5,12€
350 168 65	40	4,3	470	klar	nein	Î F	5,12€
350 171 62	60	6,5	806	klar	nein	Î E	6,55€
350 168 63	25	2,2	250	matt	nein	å E	5,12€
350 168 64	40	4,3	470	matt	nein	₹ F	5,12€
350 171 63	60	6,5	806	matt	nein	Î E	6,55€
350 202 70	25	2,8	250	klar	ja	å D	9,16€
350 202 73	40	5,5	470	klar	ja	å D	9,64€
350 202 77	60	8	806	klar	ja	â D	15,35€

LEDVANCE

- Parathom® Classic B
- Standard LED-Kerzenlampe mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis
- Farbtemperatur: 2.700 K, Ra>80
- 4-5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.							Preis
350 212 80	40	4,9	470	Ja	25.000	A F	6,72€
350 213 15	40	4,9	470	Nein	15.000	A F	4,82€

LEDVANCE

- Parathom® LED Retrofit Classic B
- LED-Lampe in Kerzenlampenoptik
- Farbtemperatur: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- 4 Jahre Garantie

Artikel-Nr.							Preis
350 338 33	25	1,8	250	klar	nein	å D	5,12€
350 338 08	40	3,4	470	klar	nein	Î D	6,07€
350 338 26	60	5,9	806	klar	nein	† D	8,93€
350 338 03	40	3,4	470	gedreht	nein	å D	6,07€
350 338 04	40	3,4	470	windstoß	nein	₫ D	6,07€
350 338 32	25	1,8	250	matt	nein	đ D	5,12€
350 338 06	40	3,4	470	matt	nein	ā D	6,07€
350 338 27	60	5,9	806	matt	nein	₫ D	8,93€
350 337 01	40	3,4	470	klar	ja	₫ D	7,74€
350 337 03	40	3,4	470	matt	ja	đ D	7,74€
350 337 92	60	5,9	806	matt	ja	† D	11,78€

PROTEC.CLASS

- LED-Kerzenform
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80

• Lebensdauer: 25.000 Std.

Artikel-Nr.						Preis
054 007 61	40	5,5	470	ja	A F	4,40€
054 007 60	40	5,5	470	nein	A F	1,96€

PROTEC.CLASS

- LED-Kerzenform Filament
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.					Preis
054 007 81	40	4	470	A E	2,74€



TROPFENLAMPEN





PHILIPS

- CorePro LEDIuster
- Günstiger Preiseinstieg2 Jahre Garantie

- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.	Ersatz für W					
350 168 66	25	2,8	250	E14	F	4,28€
350 168 69	40	5	470	E14	A F	4,52€
350 168 70	60	7	806	E14	A E	6,55€
350 168 68	25	2,8	250	E27	A F	4,28€
350 168 67	40	5	470	E27	A F	4,52€
350 168 71	60	7	806	E27	A E	6,55€

LEDVANCE

- Parathom® Classic P
- Standard LED-Tropfenlampe mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis
- Sockel: E14
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- 4-5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.							Preis
350 212 81	40	4,9	470	ja	25.000	f F	7,20€
350 213 17	40	4,9	470	nein	15.000	Å F	4,82€

PHILIPS

- MASTER LEDIuster DIMTONE
- Wie bei einer Glühlampe wird das Licht beim Dimmen wärmer
- Farbtemperatur: 2.700 K (100%) bis 2.200 K (10%)
- 5 Jahre Garantie
- Lebensdauer: 25.000 Std.

Artikel-Nr.						Preis
350 202 71	25	2,8	250	E14	A F	9,16€
350 202 72	25	2,8	470	E27	A F	9,16€
350 202 75	40	5,5	250	E14	A F	9,64€
350 202 76	40	5,5	470	E27	â F	9,64€

LEDVANCE

- Parathom® Classic P Filament
- LED Lampe in Tropfenoptik
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- 4-5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Sockel	Ausführung	Dimmbar	EEK	Preis
350 338 34	15	1	136	E27	klar	nein	å D	4,88€
350 338 29	25	1,8	250	E27	klar	nein	å D	5,12€
350 338 28	25	1,8	250	E27	matt	nein	A D	5,12€
350 338 18	40	3,4	470	E27	matt	nein	å D	6,07€
350 338 23	60	5,9	806	E27	klar	nein	å D	8,93€
350 336 99	25	1,8	250	E27	matt	ja	å D	7,38€
350 336 98	40	3,4	470	E27	matt	ja	å D	7,74€
350 336 97	40	3,4	470	E27	klar	ja	å D	7,74€
350 338 30	25	1,8	250	E14	klar	nein	å D	5,12€
350 338 31	25	1,8	250	E14	matt	nein	å D	5,12€
350 338 07	40	3,4	470	E14	klar	nein	å D	6,31€
350 338 05	40	3,4	470	E14	matt	nein	å D	6,07€
350 338 25	60	5,9	806	E14	matt	nein	å D	8,93€
350 338 24	60	5,9	806	E14	klar	nein	å D	8,93€
350 337 04	25	1,8	250	E14	klar	ja	å D	7,38€
350 337 02	40	3,4	470	E14	matt	ja	å D	7,74€
350 337 00	40	3,4	470	E14	klar	ja	Î D	7,74€
350 337 93	60	5,9	806	E14	matt	ja	ā D	11,78€

PHILIPS

- Classic LEDluster
- LED-Lampen im Classic Look, zum Verwechseln ähnlich
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80 • Lebensdauer: 15.000 Std.

Artikel-Nr.	Ersatz für W							Preis
350 168 77	25	2	250	E14	klar	nein	A E	5,12€
350 168 76	25	2	250	E27	klar	nein	A E	5,12€
350 168 82	40	4,3	470	E14	klar	nein	å F	4,76€
350 168 83	40	4,3	470	E27	klar	nein	å F	4,76€
350 171 68	60	6,5	806	E27	klar	nein	A E	6,90€
350 168 78	25	2,2	250	E14	matt	nein	A E	4,64€
350 168 79	25	2,2	250	E27	matt	nein	å E	4,64€
350 168 80	40	4,3	470	E14	matt	nein	å E	4,76€
350 168 81	40	4,3	470	E27	matt	nein	A E	4,76€
350 171 69	60	6,5	806	E27	matt	nein	A E	6,90€

PROTEC.CLASS

- LED-Tropfenform
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 25.000 Std.

Artikel-Nr.							Preis
054 007 64	40	4,5	470	E27	nein	å F	3,03€
054 007 63	40	5,5	470	E14	ja	₹ F	5,41€
054 007 62	40	4,9	470	E14	nein	î F	1,96€

PROTEC.CLASS

- LED-Tropfenform Filament Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar

054 007 80	40	4	470	A E	2.74€
Artikel-Nr.					Preis



REFLEKTOREN





PHILIPS

- CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Ausstrahlwinkel: 36°
- Lebensdauer: 15.000 Std.

Artikel-Nr.							
350 116 84	40	2,8	255	E14	nein	₹ F	9,40€
350 116 85	60	4,3	390	E14	ja	å F	11,19€
350 116 86	40	3	255	E27	nein	G	13,57€
350 116 87	60	4,5	410	E27	ja	F F	18,50€
350 116 88	60	4	410	E27	nein	r F	13,57€
350 116 89	100	8	735	E27	nein	å F	16,01€

- Master LEDspot PAR20/30/38 E27 Reflektor
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 25.000 Std.
- Dimmbar

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	Ausstrahl- winkel	EEK	Preis
350 208 74	75	9,5	740	2.700	25°	å F	26,42€
350 208 76	75	9,5	750	4.000	25°	å F	26,42€
350 208 77	100	13	1.000	2.700	25°	å F	36,89€
350 208 72	50	6	515	3.000	40°	₹ F	17,14€

LEDVANCE

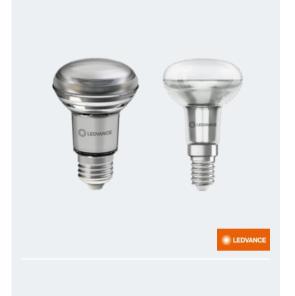
• LED Concentra R50/63/80 Vollglas • Ausstrahlwinkel: 36°

• Lebensdauer: 15.000 Std.

• Dimmbare Varianten -Lebensdauer: 25.000 Std. • 3-5 Jahre Garantie

• Lichtfarbe: 2.700 K

Artikel-Nr.								Preis
350 214 06	25	1,5	110	E14	nein	80	â F	7,26€
350 214 08	40	2,6	210	E14	nein	80	A F	8,27€
350 213 87	60	4,3	350	E14	nein	80	A F	8,81€
350 213 20	40	2,9	210	E27	nein	80	A F	12,08€
350 213 21	60	4,8	350	E27	nein	80	A F	12,38€
350 213 45	60	4,9	345	E27	ja	90	GG	13,03€
350 213 47	100	8,5	670	E27	ja	80	A F	16,90€
350 213 23	100	8,5	670	E27	nein	80	₹ F	14,46€



LEDVANCE

• Parathom PAR20/30/38

• Sockel: E27

• Lichtfarbe: 2.700 K

• Lebensdauer: 25.000 Std.

• 4-5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Abstrahl- winkel	Dimmbar	Farb- wiedergabe	EEK	Preis
350 216 09	50	6,4	350	36°	ja	90	ĝ G →	14,58€
350 216 10	75	10	633	36°	ja	90	GG	24,45€
350 216 11	120	15,2	1.035	30°	ja	90	å G	34,51€
350 215 47	120	13,5	1.035	15°	nein	80	Å F	26,24€
350 215 48	120	13,5	1.035	60°	nein	80	đ F	26,24€





PROTEC.CLASS

• PLED RR50 6 W LED-Reflektor

• Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80

• Sockel: E14

• Lebensdauer: 25.000 Std.

• Nicht dimmbar

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	EEK	Preis
054 007 65	40	4,9	460	(F	3,81€



PAR16 GU10 LAMPEN





LEDVANCE

- Parathom® Par16
- Standard LED-Lampe MADE in GERMANY
- 5er Box

- Abstrahlwinkel: 36°
- Richtiger Dimmer? Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	Ra	Dimmbar	Lebensdauer Std.	EEK	Preis
350 337 82	50	3,7	350	2.700	80	nein	10.000	A E	20,23€
350 337 84	50	3,7	350	3.000	80	nein	10.000	A E	20,23€
350 337 86	50	3,7	350	4.000	80	nein	10.000	Å E	20,23€
350 337 22	50	3,7	350	2.700	90	ja	15.000	å E	29,27€
350 337 52	50	3,7	350	3.000	90	ja	15.000	å E	29,27€
350 337 56	50	3,7	350	4.000	90	ja	15.000	A E	29,27€

PHILIPS

- LEDspots als Ersatz für Halogen
- 5er Box
- Abstrahlwinkel: 36°
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Ersatz für 50W Halogen

Artikel-Nr.			Kelvin				Preis
350 137 08	4,6	355	2.700	nein	15.000	å F	17,97€
350 340 40	3,7	355	2.700	ja	25.000	A E	24,99€
350 340 41	3,7	365	3.000	ja	25.000	A E	24,99€

- CorePro LEDspot Par16
- Das Einstiegssegment
- Ausstrahlwinkel: 36°
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.	Ersatz für W			Kelvin		Preis
350 087 23	35	3,5	255	2.700	A F	4,17€
350 087 25	35	3,5	265	3.000	(F	4,17€
350 087 26	35	3,5	275	4.000	? F	4,17€
350 087 27	50	4,6	355	2.700	A F	4,28€
350 087 29	50	4,6	370	3.000	A F	4,28€
350 087 30	50	4,6	390	4.000	₹ F	4,28€

PHILIPS

- CorePro LEDspot Par16 DIM Das Einstiegssegment
- Ausstrahlwinkel: 36°
- 2 Jahre Garantie
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Dimmbar
- Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 087 13	35	3	250	2.700	A F	5,59€
350 087 14	35	3	260	3.000	A F	5,59€
350 087 15	35	3	270	4.000	A F	5,59€
350 087 16	50	4	350	2.700	A F	6,19€
350 168 89	50	4	365	3.000	A F	6,19€
350 168 90	50	4	380	4.000	₫ F	6,19€

th th **PHILIPS**

LEDVANCE

- Parathom® Par16
- Standard LED-Lampe mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis
- MADE in GERMANY
- Glasdesign

- Abstrahlwinkel: 36°
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- 4 Jahre Garantie
- nicht dimmbar

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 337 59	35	2,4	230	2.700	A E	4,52€
350 337 79	35	2,4	230	3.000	A E	4,52€
350 337 80	35	2,4	230	4.000	A E	4,52€
350 337 81	50	3,7	350	2.700	A E	5,12€
350 337 83	50	3,7	350	3.000	A E	5,12€
350 337 85	50	3,7	350	4.000	A E	5,12€
350 337 63	80	6,1	575	2.700	A E	10,35€
350 337 64	80	6,1	575	3.000	A E	10,35€
350 337 65	80	6,1	575	4.000	A E	10,35€





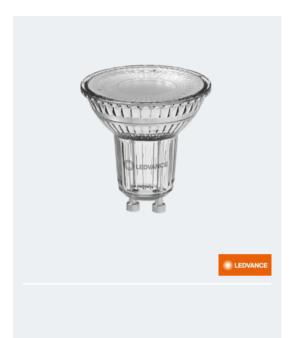
PHILIPS

- Master LEDspot Value
- 5 Jahre Garantie
- Farbwiedergabe: Ra=90
- Lebensdauer: 25.000 Std.
- Dimmbare LED-Lampe

Artikel-Nr.							Preis
350 340 22	35	2,8	310	2.700 - 2.200	36°	A E	9,52€
350 340 24	35	2,8	270	2.700	36°	A E	6,31€
350 340 25	35	2,8	270	3.000	36°	A E	6,31€
350 340 26	35	2,8	285	4.000	36°	A E	6,31€
350 340 23	50	3,7	420	2.700 - 2.200	36°	A E	10,71€
350 340 27	50	3,7	355	2.700	36°	A E	6,43€
350 340 28	50	3,7	365	3.000	36°	A E	6,43€
350 340 29	50	3,7	380	4.000	36°	A E	6,43€
350 340 30	50	3,7	355	2.700	60°	A E	6,43€
350 340 31	50	3,7	365	3.000	60°	A E	6,43€
350 340 32	50	3,7	370	4.000	60°	A E	6,43€
350 340 34	80	5,5	575	2.700	36°	A E	10,71€
350 340 35	80	5,5	575	3.000	36°	A E	10,71€
350 340 36	80	5,5	575	4.000	36°	A E	10,71€



PAR16 GU10 LAMPEN



- **LEDVANCE**
- Parathom PAR16 DIM Performance Class
- MADE in GERMANY
- Ausstrahlwinkel: 36°
- Glasdesgin
- Farbwiedergabe: Ra>90
- Lebensdauer: 25.000 Std.
- 5 Jahre Garantie
- Dimmbare LED-Lampe
- Richtiger Dimmer? Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 337 90	35	2,4	230	2.700	? E	7,97€
350 337 47	35	2,4	230	3.000	? E	7,97€
350 337 48	35	2,4	230	4.000	A E	7,97€
350 337 20	50	3,7	350	2.700	A E	8,57€
350 337 50	50	3,7	350	3.000	î E	8,57€
350 337 54	50	3,7	350	4.000	? E	8,57€
350 337 24	80	6,1	575	2.700	A E	12,26€
350 337 27	80	6,1	575	3.000	A E	12,26€
350 337 28	80	6,1	575	4.000	A E	12,26€



- Master PAR16 Expert Color
- Ausstrahlwinkel: 36°
- Farbwiedergabe: Ra=97
- Lebensdauer: 40.000 Std.
- Dimmbar
- Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen

Artikel-Nr.				Kelvin		Preis
350 082 79	35	3,9	265	2.700	a G	15,23€
350 082 80	35	3,9	280	3.000	å G	15,23€
350 082 81	35	3,9	300	4.000	A F	15,23€
350 082 85	50	5,5	355	2.700	† G	18,92€
350 082 86	50	5,5	375	3.000	å G	18,92€
350 082 87	50	5,5	400	4.000	å F	18,92€



W W



PHILIPS

PROTEC.CLASS

- LED-Reflektor
- Farbwiedergabe: Ra>80-89
- Ausstrahlwinkel: 36°
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.	Ersatz für W						Preis
054 007 70	25	4,5	345	2.700	20.000	å F	3,09€
054 007 71	35	5,5	430	2.700	25.000	₹ F	3,27€
054 007 72	50	8	610	2.700	25.000	₹ F	5,00€

MR16 GU5,3 LAMPEN



PHILIPS

- CorePro LEDspots als Ersatz für Halogen
- 5er Pack
- Abstrahlwinkel: 36°
- 2 Jahre Garantie
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.				Kelvin		Preis
350 168 97	35	4,4	345	2.700	A F	28,68€

PHILIPS

- CorePro LEDspot MR16 12V
- Das Einstiegssegment
- Ausstrahlwinkel: 36°
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar

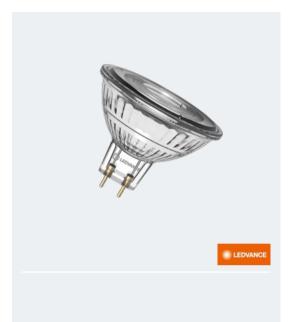
Artikel-Nr.	Ersatz für W			Kelvin		Preis
350 168 94	20	2,9	230	2.700	₹ F	6,19€
350 168 95	35	4,4	345	2.700	å F	6,43€
350 168 96	35	4,4	390	4.000	₹ F	6,43€
350 116 81	50	7	621	2.700	₹ F	12,85€
350 116 82	50	7	660	4.000	₹ F	12,85€

- Parathom® MR16 12V
- Standard LED-Lampe mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis
- MADE in GERMANY
- Ausstrahlwinkel: 36°
- Glasdesign
- Farbwiedergabe: Ra 90
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- 4 Jahre Garantie
- nicht dimmbar

Artikel-Nr.			Lumen	Kelvin		Preis
350 337 66	20	2	210	2.700	A E	7,26€
350 337 69	20	2	210	3.000	a E	7,26€
350 337 58	20	2	210	4.000	A E	7,26€
350 337 73	35	3,4	345	2.700	A E	7,62€
350 337 60	35	3,4	345	3.000	A E	7,62€
350 337 61	35	3,4	345	4.000	A E	7,62€
350 337 78	50	6,1	621	2.700	A E	13,69€
350 337 75	50	6,1	621	3.000	A E	13,69€
350 337 76	50	6,1	621	4.000	A E	13,69€



MR16 GU5,3 LAMPEN



LEDVANCE

- Parathom MR16 12V Performance Class
- MADE in GERMANY
- Dimmbare LED-Lampe
- Glasdesign
- Ausstrahlwinkel: 36°
- Farbwiedergabe: Ra 90
- Lebensdauer: 25.000 Std.
- 5 Jahre Garantie
- Richtiger Dimmer? Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 337 26	20	2,2	230	2.700	Ĉ.	11,19€
350 337 43	20	2,2	230	3.000	å €	11,19€
350 337 44	20	2,2	230	4.000	â E	11,19€
350 337 45	35	3,4	345	2.700	A E	13,57€
350 337 46	35	3,4	345	3.000	A E	13,57€
350 337 29	35	3,4	345	4.000	(E	13,57€
350 337 31	50	6,1	621	2.700	A E	19,64€
350 337 34	50	6,1	621	3.000	A E	19,64€
350 337 36	50	6,1	621	4.000	₹ E	19,64€

PHILIPS

- MASTER LEDspot MR16 Value 12V
- Dimmbare LED-Lampe
- Farbwiedergabe: Ra>90
- Lebensdauer: 25.000 Std.

Artikel-Nr.				Kelvin			Preis
350 166 01	35	5,8	450	2.700	36°	GG	12,26€
350 166 02	35	5,8	460	3.000	36°	₹ F	12,26€
350 166 05	35	5,8	460	3.000	60°	₹ F	12,26€
350 166 07	50	7,5	621	2.700	36°	₫ F	20,23€
350 166 08	50	7,5	630	3.000	36°	å F	20,23€
350 166 11	50	7,5	800	3.000	60°	₹ F	20,23€



PHILIPS

PROTEC.class

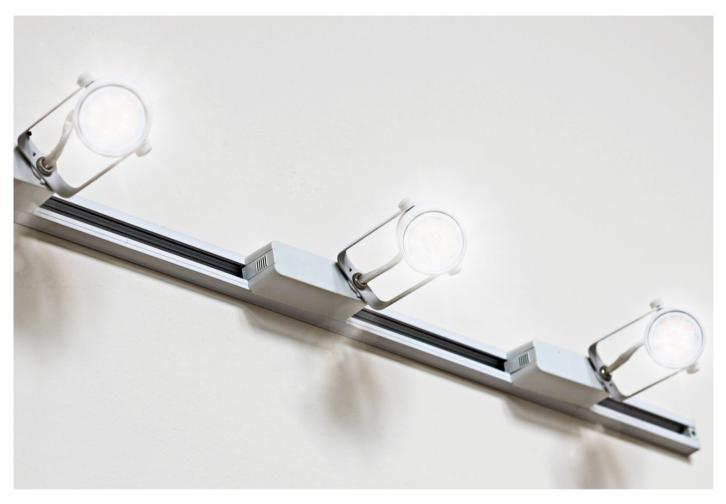
PROTEC.CLASS

- LED-Reflektor
- Ausstrahlwinkel: 36°
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.	Ersatz für W			Kelvin			Preis
054 007 67	30	4	320	2.700	25.000	A F	3,57€
054 007 68	40	5,5	430	2.700	25.000	A F	3,63€
054 007 69	50	7,5	610	2.700	15.000	A F	7,02€

SPEZIALLAMPEN

LED MR11 GU4 NIEDERVOLT-REFLEKTORLAMPEN



- Parathom® MR11 12V
- LED-Lampe mit Reflektor Ø: 35 mm
- Farbtemperatur: 2.700 K, Ra>80
- Abstrahlwinkel: 36°
- 5 Jahre Garantie
- Richtiger Dimmer? Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim

Artikel-Nr.							Preis
350 294 69	20	1,8	184	nein	15.000	₹ E	11,37€
350 213 24	35	4,2	345	nein	15.000	A F	14,58€
350 213 48	20	2,8	184	ja	25.000	GG	11,96€
350 213 49	35	4,5	345	ja	25.000	^A G	16,12€



SPEZIALLAMPEN

LED G4 NIEDERVOLT-STIFTSOCKELLAMPEN



LEDVANCE

- Parathom® Special G4 12V Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- 4 Jahre Garantie
- Richtiger Dimmer? Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Dimmbar	Lebensdauer Std.	EEK	Preis
350 294 85	20	2	200	ja	25.000	î F	14,34€
350 294 87	40	3,8	470	ja	20.000	A E	17,20€
350 295 01	10	1	100	nein	15.000	₫ F	10,89€
350 294 84	20	1,5	200	nein	15.000	å E	9,04€
350 294 86	28	2,2	300	nein	15.000	Î E	11,78€

PHILIPS

- CorePro LED capsule G4 Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen

350 294 06 10 1 100 nein 6,78 € 350 294 07 20 1,7 200 nein 6 € 8,81 € 350 294 08 28 2.4 300 nein 6 € 11,54 €	Artikel-Nr.						Preis
	350 294 06	10	1	100	nein	a F	6,78€
350 294 08 28 2.4 300 pain 1 54.€	350 294 07	20	1,7	200	nein	î F	8,81€
330 234 00 Z0 Z,4 300 Helli G 71,34 C	350 294 08	28	2,4	300	nein	î F	11,54€
350 340 42 20 2,1 210 ja 13,80€	350 340 42	20	2,1	210	ja	A F	13,80€

PROTEC.CLASS

- PESG4
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 25.000 Std.
- Nicht dimmbar

			Kelvin		Preis
054 007 83	2,5	250	2.700	A F	4,58€

LED GY6,35 NIEDERVOLT-STIFTSOCKEL LAMPEN

LEDVANCE

- Parathom LED PIN 12V
- Sockel: GY6,35
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- 4 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Ø x L mm	Dimmbar		Preis
350 294 93	28	2,2	300	14 x 36	nein	å E	10,47€
350 294 94	40	3,3	470	16 x 43	nein	A E	13,21€



LED AR111 SPOTS G53 REFLEKTOR

LEDVANCE

- Parathom® PRO LEDspot AR111
- Hoher Farbwiedergabeindex und engem Binning, Ra=97
- Reflektorlampe mit AR111 Stecksockel
- Dimmbar

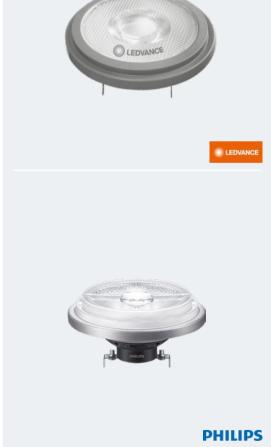
- Lebensdauer: 40.000 Std.
- 5 Jahre Garantie
- Richtiger Dimmer? Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim

Artikel-Nr.				Kelvin			Preis
350 213 32	50	7,4	450	3.000	24°	å G	39,21€
350 213 31	50	7,4	450	2.700	24°	å G	39,21€
350 213 35	50	7,4	450	3.000	40°	(G)	39,21€
350 213 33	50	7,4	450	2.700	40°	G	39,21€
350 213 36	75	11,7	800	2.700	24°	G	44,33€
350 213 38	75	11,7	800	3.000	24°	G	44,33€
350 213 41	75	11,7	800	2.700	40°	GG	44,33€
350 213 43	75	11,7	800	3.000	40°	G	44,33€

- MASTER LEDspot ExpertColor
- AR111 Spots
- Sockel: GU53
- Hoher Farbwiedergabeindex und engem Binning, Ra=97
- Dimmbar

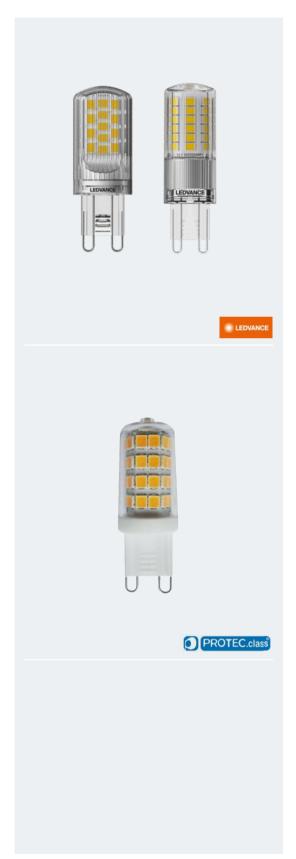
- Lebensdauer: 40.000 Std.
- 5 Jahre Garantie
- Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen

Artikel-Nr.				Kelvin			Preis
350 169 06	50	11	680	2.700	24°	å G	46,17€
350 169 07	50	11	700	3.000	24°	å G	46,17€
350 169 08	50	11	680	2.700	40°	A G	46,17€
350 169 09	50	11	700	3.000	40°	â G	46,17€



SPEZIALLAMPEN

LED G9 HOCHVOLT-STIFTSOCKELLAMPEN



LEDVANCE

- Parathom® Special G9 230V
- LED-Lampe Hochvolt Sockel G9
- 4-5 Jahre Garantie
- Richtiger Dimmer? Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	Dimmbar	Lebensdauer Std.	EEK	Preis
350 294 82	30	3	320	2.700	ja	25.000	å F	14,88€
350 294 83	40	4	470	2.700	ja	25.000	A E	21,72€
350 294 88	48	4,4	600	2.700	ja	25.000	Î D	24,40€
350 294 89	20	1,9	200	2.700	nein	15.000	å F	8,63€
350 294 79	30	2,6	320	4.000	nein	15.000	A E	10,06€
350 294 78	30	2,6	320	2.700	nein	15.000	A E	10,06€
350 294 80	40	4,2	470	2.700	nein	15.000	Å E	13,69€
350 294 81	40	4,2	470	4.000	nein	15.000	Î E	13,69€
350 294 91	48	4,5	600	2.700	nein	15.000	Å E	21,54€
350 294 92	48	4,5	600	4.000	nein	15.000	A E	21,54€
350 295 02	60	4,9	806	2.700	nein	15.000	Ĉ C →	25,11€
350 295 03	60	4,9	806	4.000	nein	15.000	å C	25,11€

PROTEC.CLASS

- LED-Stiftsockellampe
- Farbtemperatur: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 25.000 Std.

054 007 82	29	3	300	A F	4,17€
Artikel-Nr.	Ersatz für W				Preis

LED R7S HOCHVOLT-STABLAMPEN

PHILIPS

- CorePro R7s Hochvoltstablampen
- LED-Lampe Hochvolt Sockel R7s
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Eine aktuelle Liste empfohlener Dimmer und Trafos finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen

Artikel-Nr.				Kelvin				Preis
350 169 10	60	8	850	3.000	118	nein	A E	22,02€
350 294 05	100	11,5	1.520	3.000	78	nein	A E	26,18€
350 070 83	100	14	1.600	3.000	118	ja	A E	32,37€
350 101 29	120	14	2.000	4.000	118	ja	å D	36,06€
350 087 46	120	14	2.000	3.000	118	ja	å D	36,06€
350 133 38	150	17,5	2.460	3.000	118	ja	å D	54,26€

LEDVANCE

- Parathom® LINE R7s
- LED-Lampe Hochvolt Sockel R7s
- Farbtemperatur: 2.700 K, Ra>80
- 4-5 Jahre Garantie

 Richtiger Dimmer? Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Länge mm	Dimmbar	Lebensdauer Std.	EEK	Preis
350 339 71	75	9,5	1.055	78	ja	25.000	A E	21,78€
350 215 03	100	12	1.521	78	ja	25.000	A E	31,36€
350 213 57	125	15	2.000	118	ja	25.000	A E	37,07€
350 213 55	150	18,2	2.452	118	ja	25.000	t E	60,99€
350 295 04	40	4,5	470	78	nein	15.000	₹ F	16,24€
350 294 98	60	7	806	78	nein	15.000	A E	16,01€
350 339 70	75	9,5	1.055	78	nein	15.000	A E	18,21€
350 213 60	100	11,5	1.521	78	nein	15.000	A E	30,35€
350 295 05	60	8	806	118	nein	15.000	₹ F	20,11€
350 294 97	100	12	1.521	118	nein	15.000	A E	27,97€
350 213 62	125	15	2.000	118	nein	15.000	A E	29,16€
350 213 64	150	18,2	2.452	118	nein	15.000	A E	48,49€
350 294 90	177	20	3.000	118	nein	15.000	â D	78,18€

PROTEC.CLASS

- PLED R7s LED-Stab
- Lebensdauer: 15.000 Std.

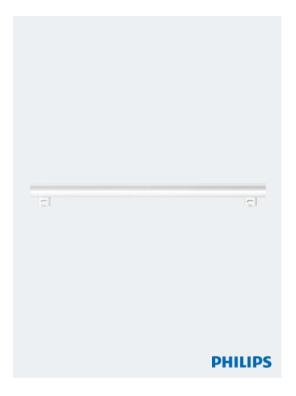
• Farbwiedergabe: Ra 80-89

Artikel-Nr.							Preis
054 007 86	15	2.000	2.700	118	ja	A F	23,15€
054 007 85	9,5	1.100	2.700	118	nein	₹ F	12,44€
054 007 84	5,5	550	2.700	78	nein	A F	6,31€



SPEZIALLAMPEN

LED-LINIENLAMPEN



PHILIPS

- PhilineaLED Linienlampe
- LED-Linienlampen mit Sockel S14s
- Abstrahlwinkel 140°
- Lichtfarbe: 2.700 K, Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.

			Länge mm		
350 153 62	2,2	250	300	A E	19,64€
350 153 63	3,5	375	500	₹ F	26,00€

LED B15D



- LED Slim B15d
- Lichtfarbe: 2.700 K
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.0000 Std.
- 3 Jahre Garantie
- Richtiger Dimmer? Details und Ergebnisse von Kompatibilitätstests finden Sie unter www.ledvance.de/dim

	Ersatz für W			Ø x L mm			Preis
350 294 99	60	6,5	806	18 x 80	nein	₹ E	28,56€
350 295 00	75	8	1.055	18 x 90	ja	Î E	30,94€

STABFORM E27

PHILIPS

- CorePro LED-Stick
- Stabform E27
- Ø x L: 3,9 x 11,7 mm
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Nicht dimmbar

Artikel-Nr.	Ersatz für W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 171 71	15	1,7	150	2.700	F	8,33€
350 137 12	68	9,5	950	3.000	(F	6,01€
350 137 13	75	9,5	1.050	4.000	(E	6,01€

PHILIPS

LEDVANCE

- PARATHOM STICK
- Sockel: E27
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- 4 Jahre Garantie
- Ø x L: 40,5 x 114 mm

Artikel-Nr.				Kelvin		Preis
350 213 83	60	8	806	2.700	â F	6,72€
350 213 84	60	8	806	4.000	† F	6,72€
350 213 85	75	9	1.050	2.700	t E	8,69€
350 213 86	75	9	1.050	4.000	Î E	8,69€

SPEZIAL T26

LEDVANCE

- PARATHOM SPECIAL T26Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 15.000 Std.
- Sockel: E14
- 4 Jahre Garantie

Artikel-Nr.				Kelvin		Ø x L mm		
350 215 60	20	2,3	200	2.700	200°	25 x 58	å F	7,79€
350 215 61	20	2,3	200	6.500	200°	25 x 58	A F	7,79€
350 215 59	40	4,2	470	2.700	300°	25 x 83	A E	10,23€

PROTEC.CLASS

- PLED LED Birnenform Kühlschranklampe
- Gehäusematerial: PA6 weiss • Sockel: E14
- Lichtfarbe: 2.700K, CRI 80 • Lebensdauer: 20.000 Std.

054 007 66	18	2	170	26 x 62	A F	3.15€
Artikel-Nr.	Ersatz für W			Ø x L mm		Preis



ENTLADUNGSLAMPEN





- PARATHOM® HQL LED
- LED-HQL-Lampen 280°
- Schutzart: IP65

- 220-240 V
- Lebensdauer: 50.000 Std.
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.					L x Ø mm			Preis
350 338 42	50	10,8	2.000	E27	186 x 75	4.000	å B	80,68€
350 338 41	50	9,7	1.800	E27	186 x 75	2.700	A B	80,68€
350 338 44	80	16,2	3.000	E27	186 x 75	4.000	A B	82,11€
350 338 43	80	14,5	2.700	E27	186 x 75	2.700	A B	82,11€
350 338 46	80	21,6	4.000	E27	226 x 90	4.000	å B	97,22€
350 338 45	80	19,4	3.600	E27	226 x 90	2.700	A B	97,22€
350 338 48	125	32,4	6.000	E27	226 x 90	4.000	A B	132,57€
350 338 47	125	29,1	5.400	E27	226 x 90	2.700	A B	132,57€
350 338 49	125	29,1	5.400	E40	214 x 90	2.700	å B	132,57€
350 338 50	125	32,4	6.000	E40	214 x 90	4.000	A B	132,57€
350 212 65	250	90	11.700	E40	270 x 110	2.700	A E	197,84€
350 212 66	250	90	13.000	E40	270 x 110	4.000	ā D	197,84€

LEDVANCE

- HQL LED Filament
- KVG, 230V Netzspannung
- Schutzart: IP65

- Überspannungsschutz: bis zu 2 kV Lebensdauer: 25.000 Std.
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.					L x Ø mm			Preis
350 216 17	50	13	1.800	E27	151 x 75	2.700	å D	30,88€
350 216 18	50	13	2.000	E27	151 x 75	4.000	å D	30,88€
350 216 19	80	20	2.700	E27	151 x 75	2.700	å D	33,97€
350 216 20	80	20	3.000	E27	151 x 75	4.000	A D	33,97€
350 216 21	80	24	3.600	E27	217 x 90	2.700	A D	49,39€
350 216 22	80	24	4.000	E27	217 x 90	4.000	å €	49,39€
350 216 23	125	38	5.400	E27	217 x 90	2.700	† D	59,44€
350 216 24	125	38	6.000	E27	217 x 90	4.000	đ D	59,44€
350 216 25	125	38	5.400	E40	202 x 90	2.700	† D	59,44€
350 216 26	125	38	6.000	E40	202 x 90	4.000	† D	59,44€
350 216 27	250	60	8.100	E40	260 x 120	2.700	A D	107,75€
350 216 28	250	60	9.000	E40	260 x 120	4.000	å D →	107,75€



- Master LED SON-T
- Instantfit für KVG: Plug&Play Alternative für SON-T/NAV-T, auch mit Zündgerät und Kondensator
- 6 kV(L-N)/ 6 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Schutzart: IP40
- Farbwiedergabe: Ra=70
- Lebensdauer: 70.000 Std.

- 8 Jahre Garantie
- Betrieb am KVG: Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Vorschaltgerät und Zündgerät anhand Philips Kompatibilitätsliste, Betrieb an 230V: Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

Artikel-Nr.	Ersatz für HPI				L x Ø mm	Kelvin			Preis
350 209 41	50	23	3.600	E27	200 x 61	2.700	KVG/VVG	å D	131,32€
350 208 79	50	23	4.000	E27	200 x 61	4.000	KVG/VVG	å C	131,32€
350 208 81	70	34	5.400	E27	200 x 61	2.700	KVG/VVG	Î D	160,71€
350 246 21	70	34	6.000	E27	200 x 61	4.000	KVG/VVG	Å C	160,71€
350 208 83	100	50	8.100	E27	262 x 71	2.700	KVG/VVG	å D	198,97€
350 246 22	100	50	9.000	E40	262 x 71	4.000	KVG/VVG	å C	198,97€
350 208 86	150	65	10.800	E27	262 x 71	2.700	KVG/VVG	Î D	295,12€
350 246 20	150	65	12.000	E40	262 x 71	4.000	KVG/VVG	å €	295,12€
350 246 24	50	23	3.600	E27	200 x 61	2.700	220-240V	Ĉ €	131,32€
350 208 80	50	23	4.000	E27	200 x 61	4.000	220-240V	Ĉ €	131,32€
350 208 82	70	34	5.400	E27	200 x 61	2.700	220-240V	å D	160,71€
350 246 25	70	34	6.000	E27	200 x 61	4.000	220-240V	å C	160,71€
350 208 84	100	50	8.100	E40	262 x 71	2.700	220-240V	Ĉ €	198,97€
350 208 85	100	50	9.000	E40	262 x 71	4.000	220-240V	Ĉ €	198,97€
350 208 87	150	65	10.800	E40	262 x 71	2.700	220-240V	å C	295,12€
350 246 23	150	65	12.000	E40	262 x 71	4.000	220-240V	å €	295,12€



ENTLADUNGSLAMPEN



PHILIPS

- TrueForce Core LED SON-T
- Nahezu identische Lichtverteilungskurve wie bei herkömmlichen SON-T/NAV-T Lampen
- Betrieb direkt an 230V Netzspannung
- Glaskolben mit fast identischer Bauform wie konv. SON-T/NAV-T
- 360° Ausstrahlwinkel
- 2kV Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Schutzart: IP65
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen
- Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.
- Lebensdauer: 25.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Ersatz für HPI	W	Lumen	Sockel	L x Ø mm	Kelvin	EEK	Preis
350 246 52	50	17	2.700	E27	168 x 38	2.700	î D	42,60€
350 172 00	50	17	2.800	E27	168 x 38	3.000	å €	42,60€
350 172 01	50	17	3.000	E27	168 x 38	4.000	å C	42,60€
350 246 53	70	26	4.000	E27	214 x 38	2.700	å D	54,15€
350 172 02	70	26	4.200	E27	214 x 38	3.000	å C	54,15€
350 172 03	70	26	4.500	E27	214 x 38	4.000	å C	54,15€
350 246 54	100	40	6.500	E40	225 x 46	2.700	å C	68,19€
350 172 04	100	40	7.200	E40	225 x 46	3.000	å C	68,19€
350 172 05	100	40	7.500	E40	225 x 46	4.000	å B	68,19€
350 294 24	100 - 150	45	8.800	E40	232 x 53	2.700	A B	123,17€
350 294 25	100 - 150	45	8.800	E40	232 x 53	3.000	A B	123,17€
350 294 26	100 - 150	49	10.000	E40	232 x 53	4.000	A B	123,17€

PHILIPS

- Master LED SON-T UltraEfficient
- Betrieb direkt an 230V Netzspannung
- Glaskolben mit fast identischer Bauform wie konv. SON-T/NAV-T
- 360° Ausstrahlwinkel
- 4kV Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Schutzart: IP65

- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen
- Lebensdauer: 50.000 Std (L70)
- 5 Jahre Garantie
- Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

Artikel-Nr.	Ersatz für SON-T/NAV-T	W	Lumen	Kelvin	Sockel	L x Ø mm	EEK	Preis
350 246 45	50	19	3.600	2.700	E27	174 x 47	å B	115,67€
350 246 46	50	19	4.000	4.000	E27	174 x 47	A A	115,67€
350 331 70	70	28,5	5.400	2.700	E27	194 x 47	A B	141,49€
350 331 71	70	28,5	6.000	4.000	E27	194 x 47	Å A	141,49€
350 331 72	100	42,8	8.000	2.700	E40	236 x 53	A B	194,57€
350 331 73	100	42,8	9.000	4.000	E40	236 x 53	Å A	194,57€

- NAV LED
- LED-Ersatz für Natriumdampf-Hochdrucklampen für die Außenbeleuchtung
- Schutzart: IP40

- · Betrieb an KVG/VVG
- Farbwiedergabe: Ra>70
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Ersatz für W				L x Ø mm	Kelvin		Preis
350 295 06	50	15	1.600	E27	170 x 38	1.800	A B	38,02€
350 216 29	50	21	3.600	E27	180 x 38	2.700	A B	45,16€
350 216 30	50	21	4.000	E27	180 x 38	4.000	A B	45,16€
350 295 07	70	23	2.500	E27	210 x 38	1.800	₹ C	51,11€
350 216 31	70	35	5.400	E27	210 x 38	2.700	f D	57,06€
350 216 32	70	35	6.000	E27	210 x 38	4.000	å C	57,06€
350 295 08	100	30	3.200	E40	225 x 46	1.800	₹ C	65,39€
350 216 33	100	41	7.000	E40	225 x 46	2.700	A C	68,96€
350 216 34	100	41	7.500	E40	225 x 46	4.000	å C	68,96€

PHILIPS

- TrueForce LED HPL
- Betrieb an Vorschaltgerät KVG/VVG/230V
- Schutzart: IP65
- 4kV Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen
- Lebensdauer: 50.000 Std.
- 8 Jahre Garantie
- Bestehende Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

Artikel-Nr.	Ersatz für HPI	W	Lumen	Sockel	L x Ø mm	Kelvin	EEK	Preis
350 125 92	50	21	2.850	E27	178 x 75	3.000	å D	77,59€
350 125 95	50	21	3.000	E27	178 x 75	4.000	å D	77,59€
350 125 97	80	28	3.800	E27	178 x 75	3.000	å D	89,01€
350 125 98	80	28	4.000	E27	178 x 75	4.000	å D	89,01€
350 126 00	125	42	5.700	E27	178 x 84	3.000	å D	113,05€
350 126 01	125	42	6.000	E27	178 x 84	4.000	å D	113,05€
350 126 02	125	42	5.700	E40	191 x 84	3.000	å D	113,05€
350 126 03	125	42	6.000	E40	191 x 84	4.000	å D	113,05€

- TrueForce Core HPL
- Einstiegssegment für 80/125/200W HPL und 50/70/100W SON Ersatz
- Betrieb direkt an 230V Netzspannung
- 2kV Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Schutzart IP65

- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen
- Lebensdauer: 25.000 Std (L70)
- 3 Jahre Garantie
- Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

Artikel-Nr.	Ersatz für HPL	W	Lumen	Fassung	LxØmm	Kelvin	EEK	Preis
350 246 47	50	13	1.800	E27	180 x 75	2.700	â D	27,73€
350 142 77	50	13	2.000	E27	180 x 75	3.000	Å D	27,73€
350 142 78	50	13	2.000	E27	180 x 75	4.000	A D	27,73€
350 246 48	80	18	2.600	E27	228 x 96	2.700	å D	32,84€
350 142 79	80	18	3.000	E27	228 x 96	3.000	₹ C	32,84€
350 142 80	80	18	3.000	E27	228 x 96	4.000	å C	32,84€
350 246 49	125	24,5	3.600	E27	218 x 91,5	2.700	Î D	44,86€
350 331 74	125	24,5	4.000	E27	218 x 91,5	3.000	å €	44,51€
350 331 75	125	24,5	4.000	E27	218 x 91,5	4.000	₹ C	44,51€
350 246 50	200	36	5.300	E27	245 x 90	2.700	å D	56,76€
350 172 98	200	36	5.500	E27	245 x 90	3.000	Î D	56,76€
350 172 99	200	36	6.000	E27	245 x 90	4.000	å €	56,76€
350 246 51	200	36	5.300	E40	230 x 90	2.700	₽ C	56,76€
350 173 00	200	36	5.500	E40	230 x 90	3.000	å D	56,76€
350 173 01	200	36	6.000	E40	230 x 90	4.000	â C	56,76€



ENTLADUNGSLAMPEN







- Master LED HPL
- Ersatz für HPL/HQL, SON/NAV, HPI/HQI
- Im matten Glaskolben wie konv. HPL/HQL
- Betrieb direkt an 230V Netzspannung
- Farbwiedergabe: Ra>80
- 4kV Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Schutzart IP65
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen
- Lebensdauer: 50.000 Std (L70)
- 8 Jahre Garantie
- Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

Artikel-Nr.	Ersatz für HPL	W	Lumen	Sockel	L x Ø mm	Kelvin	EEK	Preis
350 208 88	80	19	2.850	E27	186 x 71	3.000	â D	79,97€
350 208 89	80	19	3.100	E27	186 x 71	4.000	Å C	79,97€
350 208 90	125	24	3.850	E27	249 x 91	3.000	A C	97,94€
350 208 91	125	24	4.000	E27	249 x 91	4.000	A C	97,94€
350 208 92	200	33,5	5.600	E27	249 x 91	3.000	å C	124,24€
350 208 93	200	33,5	6.000	E27	249 x 91	4.000	å C	124,24€
350 208 94	200	33,5	5.600	E40	238 x 91	3.000	å C	124,24€
350 208 95	200	33,5	6.000	E40	238 x 91	4.000	å C	124,24€

PHILIPS

- TrueForce Highbay E40
- Plug and Play Alternative zu Metalldampflampen KVG/VVG
- L x Ø: 290 x 250 mm
- Farbwiedergabe: Ra>80
- Lebensdauer: 50.000 Std.

Artikel-Nr.	Ersatz für HPI			Kelvin			
350 153 64	250	95	11.000	4.000	60°	₫ F	199,68€
350 153 65	250	95	11.000	4.000	120°	A E	199,68€
350 153 66	400	140	20.000	4.000	60°	₹ F	251,45€
350 153 67	400	140	20.000	4.000	120°	å D	251,45€



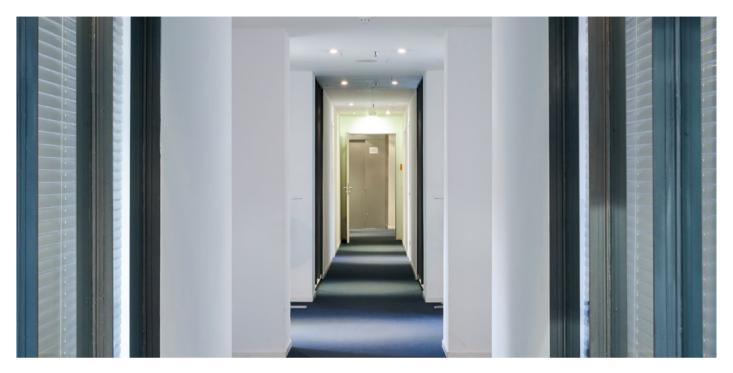


LEDVANCE

- HID LED HIGHBAY UNIVERSAL E40
- Direkter Ersatz für herkömmliche HPD-Lampen dank KVG- und Zündgerät-Kompatibilität
- Hoher Überspannungsschutz: bis zu 4 kV (L-N)
- Lichtfarbe: 4.000 K. Ra=80
- L x Ø: 263 x 250 mm
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Ersatz für HPI			EEK Preis
350 190 21	250	105	14.000	213,01€
350 190 23	400	150	21.000	279,65€
350 201 47	400	160	25.000	(a D 315,35€

KOMPAKTLAMPEN



LEDVANCE

- DULUX D LED EM
- LED-Ersatz für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen in KVG Leuchten oder 230V
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d-1, G24d-2 oder G24d-3
- Stecksockel verstellbar +/- 90°
- Betriebstemperaturbereich beschränkt, daher in geschlossenen Leuchten Tc Temperatur vorher prüfen
- Abstrahlwinkel: 120°
- Lebensdauer: 30.000 Std.
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)	W	Lumen	Kelvin	EEK Pre
350 216 57	10	5	540	3.000	(a) F 12,20
350 216 58	10	5	600	4.000	12,20
350 216 59	13	6	600	3.000	‡ F 12,44
350 216 60	13	6	660	4.000	(≟) 12,44
350 216 61	18	7	700	3.000	13,21
350 216 62	18	7	770	4.000	13,21
350 216 63	26	9	990	3.000	<u>(a €</u> 15,11
350 216 64	26	9	1.100	4.000	(a) € 15,11

- DULUX D/E LED HF & AC
- LED-Ersatz für Kompaktleuchtstofflampen in kompatiblen EVG Leuchten oder 230V
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G24d-2 oder G24d-3
- Stecksockel verstellbar +/- 90°
- Abstrahlwinkel: 120°
- Lebensdauer: 30.000 Std.
- 3 Jahre Garantie
- Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 216 77	13	6	600	3.000	₹ F 1	7,73€
350 216 78	13	6	660	4.000	<u>₹</u>	7,73€
350 216 79	18	7	700	3.000	₹ F 1	9,10€
350 216 80	18	7	770	4.000	<u>:</u> 1	9,10€
350 216 81	26	10	990	3.000	₹ F 2	1,60€
350 216 82	26	10	1.100	4.000	<u>(†</u> E 2	1,60€



KOMPAKTLAMPEN



PHILIPS

- CorePro LED PLC 2 Pin für KVG/VVG/230V
- Alternative für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen 13 W, 18 W und 26 W
- Für Betrieb an KVG oder VVG oder 230V
- Abstrahlwinkel: 120°
- Lebensdauer: 30.000 Std.
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)			Kelvin		Preis
350 293 99	13	5,9	600	3.000	A E	10,12€
350 294 00	13	5,9	660	4.000	A E	10,12€
350 294 01	18	6,9	700	3.000	3 F	10,71€
350 294 02	18	6,9	770	4.000	A E	10,71€
350 294 03	26	8,9	990	3.000	A E	12,26€
350 294 04	26	8,9	1.100	4.000	A E	12,26€

PHILIPS

- CorePro LED PLC 4 Pin für EVG/230V
- Alternative für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen 13 W, 18 W und 26 W
- Für Betrieb an EVG oder 230V
- Abstrahlwinkel: 120°
- Lebensdauer: 30.000 Std.
- 3 Jahre Garantie
- Eine Liste kompatibler EVG's (für 4 Pin Version) finden Sie unter www.philips.de/LEDtube

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)			Kelvin		Preis
350 309 02	13	5,5	600	3.000	A E	14,76€
350 309 03	13	5,5	660	4.000	â E	14,76€
350 309 04	18	6,5	700	3.000	A E	15,83€
350 309 05	18	6,5	770	4.000	A E	15,83€
350 309 06	26	9,5	990	3.000	t E	18,21€
350 309 07	26	9,5	1.100	4.000	A E	18,21€

LEDVANCE

- DULUX LED D VT EM & AC MAINS V1
- LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. G24d Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung
- Nur geeignet für die vertikale Anwendung
- Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)			Kelvin	Ø mm		Preis
350 216 71	13	5,5	640	3.000	103	A E	21,30€
350 216 72	13	5,5	700	4.000	103	å E	21,30€
350 216 73	18	7,5	870	3.000	117	A E	22,02€
350 216 74	18	7,5	950	4.000	117	A E	22,02€
350 216 75	26	9,5	1.080	3.000	125,5	å E	23,21€
350 216 76	26	9,5	1.200	4.000	125,5	A E	23,21€

- CorePro LED PLC 2 Pin für KVG/ VVG/230V 360D All-in
- Alternative für herkömmliche Kompaktleuchtstofflampen 13 W, 18 W und 26 W
- Rundumstrahlend, daher geeignet für horizontale und vertikale Montage
- Mit Lichtfarben-Schalter für 3.000 / 4.000 / 6.500K
- Für Betrieb an KVG/ VVG oder 230V
- Abstrahlwinkel: 360°
- Lebensdauer: 30.000 Std.
- 3 Jahre Garantie

	Länge wie PL-C (W)				Ø x L mm		Preis
350 340 37	13	5,9	810 / 850 / 850	3.000 / 4.000 / 6.500	35 x 115	A D	19,28€
350 340 38	18	6,9	930 / 980 / 980	3.000 / 4.000 / 6.500	35 x 120	A D	20,47€
350 340 39	26	8,9	1.240 / 1.300 / 1.300	3.000 / 4.000 / 6.500	35 x 150	A D	22,61€

- CorePro LED PL-L 4Pin für EVG
- Betrieb an EVG
- Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)
- Bitte beachten Sie die EVG Kompatibilitätsliste. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube

Artikel-Nr.	Länge wie PL-L (W)			Kelvin		Preis
350 209 04	18	8	960	3.000	A E	26,54€
350 209 05	18	8	1.000	4.000	A E	26,54€
350 209 06	24	12	1.440	3.000	A E	28,56€
350 209 07	24	12	1.500	4.000	å E	28,56€
350 087 54	36	16,5	2.000	3.000	a E	30,46€
350 087 55	36	16,5	2.100	4.000	A E	30,46€
350 087 56	36	16,5	2.100	6.500	A E	30,46€
350 117 12	55	24	3.200	3.000	å E	34,39€
350 117 13	55	24	3.400	4.000	a E	34,39€
350 172 67	55	24	3.400	6.500	A E	34,39€



- Dulux L LED
- EVG-Leuchten & Netzanschluss
- Sockel: 2G11
- Vollglas
- Abstrahlwinkel: 140°
- Lebensdauer: 30.000 Std.
- 3 Jahre Garantie
- Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/ evg-kompatibilitaet

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)			Kelvin		Preis
350 216 83	18	8	900	3.000	A E	32,55€
350 216 84	18	8	1.000	4.000	₹ E	32,55€
350 216 85	24	12	1.350	3.000	A E	34,87€
350 216 86	24	12	1.500	4.000	A E	34,87€
350 216 87	36	18	2.070	3.000	A E	37,19€
350 216 88	36	18	2.300	4.000	å E	37,19€
350 216 89	55	25	2.950	3.000	₹ E	41,83€
350 216 90	55	25	3.250	4.000	A E	41,83€

- CorePro LED PLS 2 Pin für KVG/230V
- Betrieb an KVG/VVG oder 230V
- Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)
- Abstrahlwinkel: 120°
- Bitte beachten Sie die EVG Kompatibilitätsliste. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)			Kelvin		Preis
350 293 97	9/11	5	520	3.000	₹ F	10,35€
350 293 98	9/11	5	530	4.000	Å E	10,35€



KOMPAKTLAMPEN



LEDVANCE

- Dulux S LED
- KVG-Leuchten & Netzspannung
- Sockel: G23

- Abstrahlwinkel: 120°
- Lebensdauer: 30.000 Std.
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 216 51	7	3,5	360	3.000	₹ F	11,84€
350 216 52	7	3,5	400	4.000	A E	11,84€
350 216 53	9	4	500	3.000	? F	12,02€
350 216 54	9	4	550	4.000	A D	12,02€
350 216 55	11	6	630	3.000	₹ F	12,55€
350 216 56	11	6	700	4.000	A E	12,55€

LEDVANCE

- Dulux F LED
- 4 Polig
- 2G10 Sockel

- KVG/VVG/Netzspannung • Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)
- Farbwiedergabe: Ra 80

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)			Kelvin		
350 217 01	18	8	900	3.000	A E	27,19€
350 217 02	18	8	1.000	4.000	A E	27,19€
350 217 03	24	12	1.350	3.000	â E	28,50€
350 217 04	24	12	1.500	4.000	A E	28,50€
350 217 05	36	20	2.250	3.000	A E	30,82€
350 217 06	36	20	2.500	4.000	A E	30,82€

- DULUX® T/E LED
- Ersatz für konventionelle DULUX T/E Lampen
- Sockel: GX240

- 4 Polig für EVG-Leuchten & Netzspannung
- Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)
- Farbwiedergabe: Ra>80

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)			Kelvin		Preis
350 216 91	13	6	630	3.000	? F	24,51€
350 216 92	13	6	700	4.000	A E	24,51€
350 216 93	18	7	720	3.000	? F	25,47€
350 216 94	18	7	800	4.000	A E	25,47€
350 216 95	26	10	990	3.000	F	27,61€
350 216 96	26	10	1.100	4.000	A E	27,61€
350 216 97	32	16	1.620	3.000	? F	29,93€
350 216 98	32	16	1.800	4.000	A E	29,93€
350 216 99	42	20	2.025	3.000	F	32,61€
350 217 00	42	20	2.250	4.000	A E	32,61€

- PL-T LED 4 Pin
- 4-Pin GX24q, EVG
- Drehbare Endkappen
- Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)

 Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand der Philips Kompatibilitätsliste*

Artikel-Nr.	Länge wie PL-L (W)			Kelvin		
350 208 96	18	6,5	720	3.000	2 F	22,13€
350 208 97	18	6,5	800	4.000	A E	22,13€
350 208 98	26	9	990	3.000	(F	23,56€
350 208 99	26	9	1.100	4.000	₹ E	23,56€
350 209 00	32	15	1.620	3.000	A F	26,54€
350 209 01	32	15	1.800	4.000	A E	26,54€
350 209 02	42	18,5	2.100	3.000	(F	28,92€
350 209 03	42	18,5	2.250	4.000	? E	28,92€

LEDVANCE

- DULUX LED T EM & AC MAINS V1
- LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. GX24d Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung

• Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)

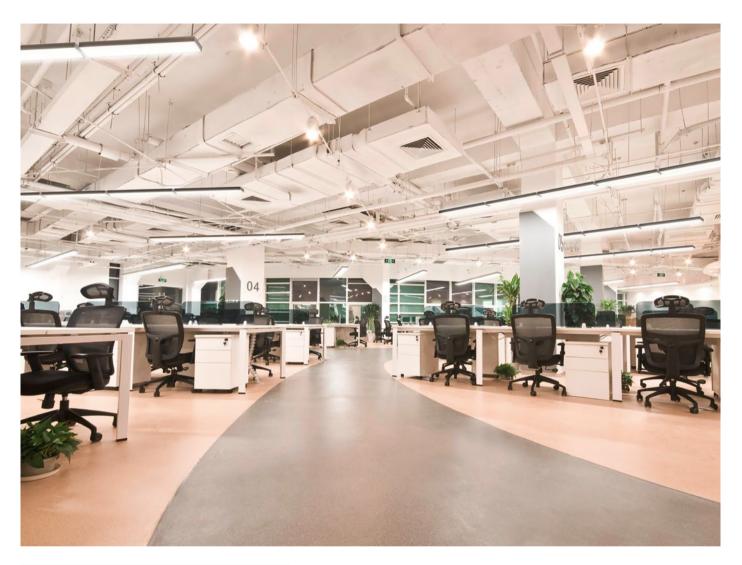
• Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Länge wie PL-C (W)				L x Ø mm		Preis
350 216 65	13	6	630	3.000	132 x 38	Î F	12,73€
350 216 66	13	6	700	4.000	132 x 38	Î E	12,73€
350 216 67	18	7	720	3.000	132 x 38	Î F	15,23€
350 216 68	18	7	800	4.000	132 x 38	A E	15,23€
350 216 69	26	9	1.000	3.000	147 x 38	å E	17,79€
350 216 70	26	9	1.100	4.000	147 x 38	t E	17,79€

- DULUX LED SQ EM & AC MAINS V1
- LED-Ersatz für KLLni mit 2pol. GR8 Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung
- 137,1 f F 350 217 07 16 7 720 3.000 26,18€ Å E 350 339 67 16 7 800 3.500 137,1 26,18€ 350 217 09 28 13 1.350 3.000 204 Å F 32,49€ 350 339 68 28 13 204 ₹ E 32,49€ 1.500 3.500



LED-TUBES T5 FÜR EVG, G5





- LEDtube T5 G5 InstantFit EVG CorePro HE
- Im Glaskolben kein Durchhängen
- Bitte beachten Sie die EVG Kompatibilitätsliste. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 200° Ausstrahlwinkel
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 294 09	14	7,1	1.000	3.000	A E	19,64€
350 294 10	14	7,1	1.050	4.000	t D	19,64€
350 294 11	14	7,1	1.050	6.500	(D	19,64€
350 294 12	28	17,1	2.300	3.000	A E	26,30€
350 294 13	28	17,1	2.500	4.000	đ D	26,30€
350 294 14	28	17,1	2.500	6.500	t D	26,30€
350 294 15	35	20,5	2.800	3.000	t E	28,80€
350 294 16	35	20,5	3.000	4.000	ā D	28,80€
350 294 17	35	20,5	3.000	6.500	ā D	28,80€

- LEDtube T5 G5 InstantFit EVG CorePro HO
- Im Glaskolben kein Durchhängen
- Bitte beachten Sie die EVG Kompatibilitätsliste. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 200° Ausstrahlwinkel
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 294 18	54	26,7	3.700	3.000	A E	27,13€
350 294 19	54	26,7	3.900	4.000	A D	27,13€
350 294 20	54	26,7	3.900	6.500	A D	27,13€
350 294 21	49	26,7	3.700	3.000	A E	27,85€
350 294 22	49	26,7	3.900	4.000	â D	27,85€
350 294 23	49	26,7	3.900	6.500	A D	27,85€

PHILIPS

- MASTER LEDtube HE T5 G5 InstantFit EVG
- LEDtube für EVG sind nicht für den Betrieb an 230 V geeignet
- Kompatibel mit freigegebenen 1-10V / DALI und Multiwatt-EVGs
- Erfüllt die Anforderungen aus IEC 62776
- Abstrahlwinkel: 200°
- Lebensdauer: 60.000 Std. (L70)
- Bitte beachten Sie die EVG Kompatibilitätsliste. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube

Artikel-Nr.	Länge wie W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 309 21	14	7	1.000	3.000	? E	24,87€
350 309 22	14	7	1.050	4.000	A D	24,87€
350 309 23	14	7	1.050	6.500	å D	24,87€
350 223 94	21	11,5	1.600	3.000	₹ E	30,94€
350 223 95	21	11,5	1.700	4.000	G D	30,94€
350 223 96	21	11,5	1.700	6.500	A D	30,94€
350 087 63	28	16,5	2.300	3.000	A E	32,49€
350 087 64	28	16,5	2.500	4.000	r D	32,49€
350 087 65	28	16,5	2.500	6.500	(D	32,49€
350 087 60	35	20	2.800	3.000	A E	35,46€
350 087 61	35	20	3.000	4.000	A D	35,46€
350 087 62	35	20	3.000	6.500	Ĉ D	35,46€

- MASTER LEDtube HO T5 G5 InstantFit EVG
- LEDtube für EVG sind nicht für den Betrieb an 230 V geeignet
- Kompatibel mit freigegebenen 1-10V / DALI und Multiwatt-EVGs
- Abstrahlwinkel: 200°
- Lebensdauer: 60.000 Std. (L70)
- Bitte beachten Sie die EVG Kompatibilitätsliste. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 223 88	24	10,5	1.500	3.000	Ĉ E	32,37€
350 223 89	24	10,5	1.600	4.000	A D	32,37€
350 223 90	24	10,5	1.600	6.500	A D	32,37€
350 223 91	39	18,5	2.600	3.000	A E	36,06€
350 223 92	39	18,5	2.800	4.000	å D	36,06€
350 223 93	39	18,5	2.800	6.500	A D	36,06€
350 153 74	54	26	3.700	3.000	A E	34,87€
350 153 75	54	26	3.900	4.000	å D	34,87€
350 153 76	54	26	3.900	6.500	å D	34,87€
350 153 71	49	26	3.700	3.000	A E	35,22€
350 153 72	49	26	3.900	4.000	a D	35,22€
350 153 73	49	26	3.900	6.500	Ĉ □	35,22€



LED-TUBES T5 FÜR EVG, G5



PHILIPS

- MASTER LEDtube U0 T5 G5 InstantFit EVG
- LEDtube für EVG sind nicht für den Betrieb an 230 V geeignet
- Abstrahlwinkel: 200°

- Lebensdauer: 60.000 Std. (L70)
- Bitte beachten Sie die EVG Kompatibilitätsliste. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 185 46	80	36	5.200	3.000	A E	43,20€
350 185 47	80	36	5.600	4.000	â D	43,20€
350 185 48	80	36	5.600	6.500	(D	43,20€

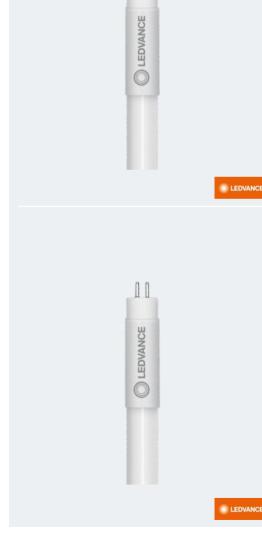
LEDVANCE

- SubstiTUBE® T5 HF HO
- LED Tube Ersatz für T5 Leuchtstofflampen, VOLLGLAS
- EVG und Netzspannung
- Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet
- Splitterschutz
- Abstrahlwinkel: 190°
- 5 Jahre Garantie
- Farbwiedergabe: ≥80
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		
350 211 62	54	26	3.600	3.000	(E	45,16€
350 211 63	54	26	4.000	4.000	â D	45,16€
350 211 64	54	26	4.000	6.500	A D	45,16€
350 211 65	49	26	3.600	3.000	A E	42,96€
350 211 66	49	26	4.000	4.000	(D	42,96€
350 211 67	49	26	4.000	6.500	â D	42,96€
350 211 59	80	36	5.050	3.000	A E	54,15€
350 211 60	80	36	5.600	4.000	† D	54,15€
350 211 61	80	36	5.600	6.500	(D	54,15€

- SubstiTUBE® T5 HE UN
- LED Tube Ersatz für T5 Leuchtstofflampen
- EVG und Netzspannung
- Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet
- VOLLGLAS, Splitterschutz
- Abstrahlwinkel: 190°
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- Farbwiedergabe: ≥80
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 339 91	14	7	1.000	3.000	A E	30,82€
350 339 92	14	7	1.050	4.000	A D	30,82€
350 339 93	14	7	1.050	6.500	A D	30,82€
350 339 88	21	11	1.550	3.000	₹ E	36,18€
350 339 89	21	11	1.700	4.000	A D	36,18€
350 339 90	21	11	1.700	6.500	A D	36,18€
350 211 71	28	16	2.160	3.000	A E	41,11€
350 211 72	28	16	2.400	4.000	₹ D	41,11€
350 211 73	28	16	2.400	6.500	A D	41,11€
350 211 68	35	18	2.550	3.000	A E	43,44€
350 211 69	35	18	2.800	4.000	A D	43,44€
350 211 70	35	18	2.800	6.500	ā D	43,44€



- Master LEDtube HE T5 G5
- Betrieb direkt an 220-240V
- Im Glaskolben kein Durchhängen
- Abstrahlwinkel: 200°
- Farbwiedergabe: Ra≥80
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 309 24	14	7	1.000	3.000	A D	24,87€
350 309 25	14	7	1.050	4.000	â D	24,87€
350 309 26	14	7	1.050	6.500	(D	24,87€
350 246 61	21	11,5	1.600	3.000	â D	25,11€
350 246 62	21	11,5	1.700	4.000	A D	25,11€
350 246 63	21	11,5	1.700	6.500	å D	25,11€
350 209 11	28	17	2.300	3.000	å D	32,49€
350 209 12	28	17	2.500	4.000	â D	32,49€
350 246 65	28	17	2.500	6.500	† D	32,49€
350 209 09	35	20	2.800	3.000	å D	35,46€
350 209 10	35	20	3.000	4.000	(D	35,46€
350 246 66	35	20	3.000	6.500	A D	35,46€

PHILIPS

- Master LEDtube T5 G5 HO
- Betrieb direkt an 220-240V
- Im Glaskolben kein Durchhängen
- Abstrahlwinkel: 200°
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- Farbwiedergabe: Ra≥80

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 102 53	49	26	3.600	3.000	t D	35,22€
350 102 54	49	26	3.900	4.000	ā D	35,22€
350 102 55	49	26	3.900	6.500	(† D	35,22€
350 102 50	54	26	3.600	3.000	å D	34,87€
350 102 51	54	26	3.900	4.000	å D	34,87€
350 102 52	54	26	3.900	6.500	A D	34,87€
350 246 58	39	11,5	2.600	3.000	t D	36,06€
350 246 59	39	11,5	2.800	4.000	(D	36,06€
350 246 60	39	11,5	2.800	6.500	t D	36,06€
350 246 55	24	10,5	1.500	3.000	A D	32,37€
350 246 56	24	10,5	1.600	4.000	t D	32,37€
350 246 57	24	10.5	1 600	6 500	A D	32 37 €

PHILIPS

- Master LEDtube T5 G5 U0
- Im Glaskolben kein Durchhängen
- Betrieb direkt an 220-240V
- å D 350 209 15 80 36 5.200 3.000 43,20€ 350 209 16 80 36 5.600 4.000 Å D 43,20€ 350 209 17 5.600 ₫ D 80 36 6.500 43,20€

• Abstrahlwinkel: 200°

• Farbwiedergabe: Ra≥80

• Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)



LED-TUBES T5 FÜR EVG, G5



LEDVANCE

- SubstiTUBE T5 AC HE
- LED-Röhren für Netzpannung 220-240V
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z.B. in der Lebensmittelindustrie
- Abstrahlwinkel: 190°
- Farbwiedergabe: Ra≥80
- Lebensdauer: bis zu 50.000 Std.

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 340 03	14	7	1.000	3.000	A D	26,42€
350 340 04	14	7	1.100	4.000	â D	26,42€
350 340 05	14	7	1.100	6.500	(D	26,42€
350 340 00	21	11	1.550	3.000	A D	31,77€
350 340 01	21	11	1.700	4.000	A D	31,77€
350 340 02	21	11	1.700	6.500	â D	31,77€
350 217 29	28	16	2.150	3.000	(D	39,75€
350 217 30	28	16	2.400	4.000	A D	39,75€
350 217 31	28	16	2.400	6.500	A D	39,75€
350 217 26	35	18	2.550	3.000	A D	43,32€
350 217 27	35	18	2.800	4.000	(D	43,32€
350 217 28	35	18	2.800	6.500	A D	43,32€

LEDVANCE

- SubstiTUBE T5 AC HO
- LED-Röhren für Netzpannung 220-240V
- · Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z.B. in der Lebensmittelindustrie
- Abstrahlwinkel: 190° (11 + 18W=160°)

(† D

å D

Î D

â D

â D

å D

å D

Î D

(† D

Î D

å D

† D

â D

33,56€

33,56€

33,56€

38,79€

38,79€

38,79€

42,30€

42,30€

42,30€

41,95€

41,95€

41,95€

51,23€

51,23€

51,23€

- Farbwiedergabe: Ra≥80
- · Lebensdauer: bis zu 50.000 Std.



LED-TUBES T8 FÜR EVG, G13



PHILIPS

- MASTER LEDtube UltraOutput InstantFit
- LED-Röhren für den höchsten Lichtstrom und langer Lebensdauer nur für EVG
- Lebensdauer: 75.000 Std. (L70)
- Abstrahlwinkel: 160°
- Anforderung aus HACCP, IEC 62776
- 5 Jahre Garantie
- Dimmbar an den dafür freigegebenen EVG's
- Bitte beachten Sie die EVG Kompatibilitätsliste. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 202 22	18	8	1.000	3.000	A E	25,70€
350 202 23	18	8	1.050	4.000	A E	25,70€
350 202 24	18	8	1.050	6.500	A E	25,70€
350 202 50	36	16	2.300	3.000	A D	32,13€
350 202 51	36	16	2.500	4.000	(D	32,13€
350 202 52	36	16	2.500	6.500	å D	32,13€
350 202 53	58	24	3.400	3.000	A D	34,51€
350 202 54	58	24	3.700	4.000	A D	34,51€
350 202 55	58	24	3.700	6.500	(D	34,51€

- LEDTUBE T8 HF (EVG) Performance Class
- LED Röhren für EVG Leuchten mit langer Lebensdauer
- Glastechnik
- Abstrahlwinkel: 190°

- Lebensdauer: 75.000 Std. (L70)
- Farbwiedergabe: Ra 80
- Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 211 28	18	7,5	1.000	3.000	? E	28,74€
350 211 29	18	7,5	1.100	4.000	(D	28,74€
350 211 30	18	7,5	1.100	6.500	A D	28,74€
350 211 22	36	14	1.900	3.000	A E	32,67€
350 211 23	36	14	2.100	4.000	(† D	32,67€
350 211 24	36	14	2.100	6.500	(D	32,67€
350 211 25	58	20	2.800	3.000	A E	37,49€
350 211 26	58	20	3.100	4.000	A D	37,49€
350 211 27	58	20	3.100	6.500	å D	37,49€



LED-TUBES T8 FÜR EVG, G13



LEDVANCE

- LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P1
- Für elektronische Vorschaltgeräte (FVG)
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Lebensdauer: 75.000 Std. (L70)
- Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/ evg-kompatibilitaet
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 211 31	36	15	2.400	4.000	â D	38,08€
350 211 32	36	15	2.400	6.500	â D	38,08€
350 211 33	58	23	3.700	4.000	A D	41,77€
350 211 34	58	23	3.700	6.500	A D	41,77€

LEDVANCE

- LEDTUBE T8 Value Class Universal
- Betreieb an EVG, KVG/VVG + 230V Netzspannung
- Abstrahlwinkel: 190°
- Lebensdauer: 75.000 Std. (L70)
- Farbwiedergabe: Ra 80
- Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/ evg-kompatibilitaet
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		
350 211 50	18	8	800	3.000	A F	31,77€
350 211 51	18	8	900	4.000	A E	31,77€
350 211 52	18	8	900	6.500	A E	31,77€
350 211 53	36	18	1.850	3.000	A F	34,63€
350 211 54	36	18	2.000	4.000	A E	34,63€
350 211 55	36	18	2.000	6.500	A E	34,63€
350 211 56	58	24	2.550	3.000	A F	37,96€
350 211 57	58	24	2.800	4.000	A E	37,96€
350 211 58	58	24	2.800	6.500	â E	37,96€

PHILIPS

- CorePro LEDtube Universal T8 Preiseinstieg
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- Abstrahlwinkel: 240°
- Bitte beachten Sie die EVG Kompatibilitätsliste. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 153 68	18	8	850	3.000	(† F) 22	,73€
350 153 69	18	8	900	4.000	(E 22	,73€
350 153 70	18	8	900	6.500	(E) 22	,73€
350 102 37	36	18	1.850	3.000	₹ F 25	,11€
350 102 38	36	18	2.000	4.000	Å E 25	,11€
350 102 39	36	18	2.000	6.500	å € 25	,11€
350 102 40	58	23	2.500	3.000	₫ F 27,	,49€
350 102 41	58	23	2.700	4.000	₹ E 27	,49€
350 102 42	58	23	2.700	6.500	₹ E 27	,49€



- MASTER LEDtube Value Universal T8
- Betrieb an EVG, KVG/VVG, 220-240 V
- Lebensdauer: 60.000 Std. (L70)
- Abstrahlwinkel: 190°

 Bitte beachten Sie die EVG Kompatibilitätsliste. Eine Liste getesteter EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube

Artikel-Nr.	Länge wie W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 169 11	36	15,5	2.500	4.000	₹ C	31,54€
350 169 12	36	15,5	2.500	6.500	(C	31,54€
350 169 13	58	23	3.700	4.000	å C	35,70€
350 169 14	58	23	3.700	6.500	A C	35,70€

LEDVANCE

- LEDTube T8 Universal P
- für EVG, KVG/VVG und Netzspannung
- Kein Durchhängen dank Glastechnik, Splitterschutz
- Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet
- Lebensdauer: 60.000 Std. (L70)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 211 48	18	7,5	1.100	4.000	(D	34,15€
350 211 49	18	7,5	1.000	6.500	A D	34,15€
350 211 41	36	14	2.100	4.000	A D	38,20€
350 211 42	36	14	2.100	6.500	å D	38,20€
350 211 44	58	20	3.100	4.000	å D	42,01€
350 211 45	58	20	3.100	6.500	A D	42,01€

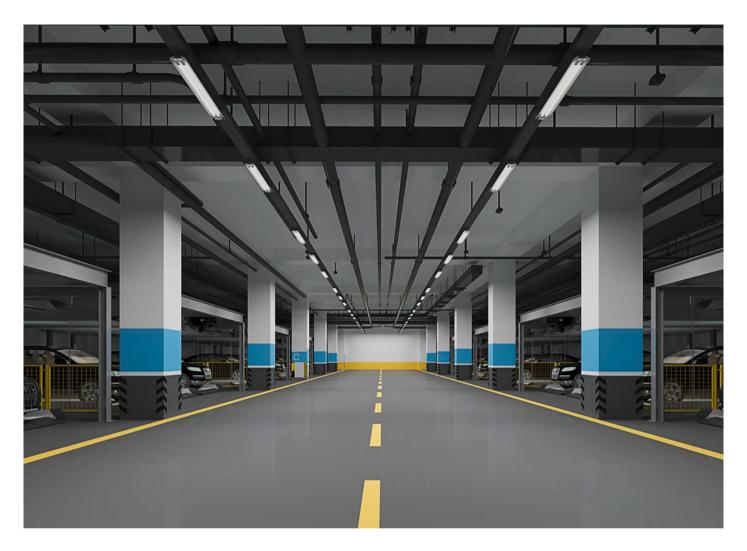
- LEDTUBE® T8 Universal UO (Ultra Output) Performance Class
- LED-Röhren für EVG und KVG und Netzspannung Leuchten mit langer Lebensdauer
- Glastechnik, Splitterschutz
- 5 Jahre Garantie

- Betrieb mit EVG: Prüfen Sie die Kompatibilität auf www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet
- Abstrahlwinkel: 190°
- Lebensdauer: 60.000 Std. (L70)
- Farbwiedergabe: Ra≥80

Artikel-Nr.	Länge wie W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 211 37	36	15	2.400	4.000	(a) (C)	40,52€
350 211 38	36	15	2.400	6.500	A C	40,52€
350 211 39	58	23	3.700	4.000	A C	44,39€
350 211 40	58	23	3.700	6.500	â C	44,39€



LED-TUBES T8 KVG/VVG, G13





- LEDTUBE® T8 EM Value Class
- LED-Röhren für KVG,VVG u. Netzspannung 230V
- Abstrahlwinkel: 190°
- Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)
- Glasdesign
- Tandembetrieb möglich bei 18W-Ersatz
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 336 78	18	6,6	720	3.000	(F	8,09€
350 336 79	18	6,6	800	4.000	A E	8,09€
350 336 80	18	6,6	800	6.500	A E	8,09€
350 336 90	36	15	1.620	3.000	A F	9,76€
350 336 91	36	15	1.800	4.000	A E	9,76€
350 336 92	36	15	1.800	6.500	A E	9,76€
350 336 93	58	18,3	2.000	3.000	A F	11,90€
350 336 94	58	18,3	2.200	4.000	A E	11,90€
350 336 95	58	18,3	2.200	6.500	A E	11,90€

- CorePro LEDtube
- Preiseinstieg
- KVG/VVG und Netzspannung
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben Schutz gegen Vibration der Umgebung
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- Inkl. Brückenstarter
- 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 202 58	18	8	800	4.000	A F	6,78€
350 202 59	18	8	800	6.500	A F	6,78€
350 202 60	36	15	1.800	4.000	A E	8,45€
350 202 61	36	15	1.800	6.500	₹ E	8,45€
350 202 62	58	20	2.200	4.000	A E	9,88€
350 202 63	58	20	2.200	6.500	A E	9,88€

PROTEC.CLASS

- LEDTube Value
- KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Glaskolben

- 18W-Ersatz als Tandemschaltung geeignet
- Abstrahlwinkel: 190°
- Lebensdauer: 30.000 Std. (L70)

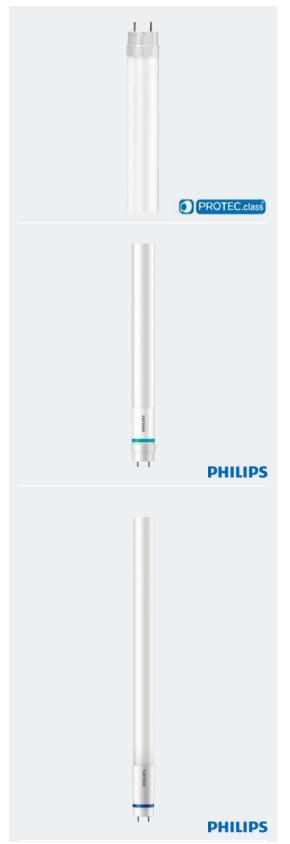
Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
054 008 16	18	6,3	850	4.000	A E	5,41€
054 008 19	18	6,3	850	6.500	A E	5,41€
054 008 17	36	15	1.900	4.000	A E	6,90€
054 008 20	36	15	1.900	6.500	A E	6,90€
054 008 18	58	17,5	2.200	4.000	A E	8,33€
054 008 21	58	17,5	2.200	6.500	A E	8,33€

- SubstiTUBE® T8 EM Performance Class
 LED-Röhren für KVG,VVG u.
- Netzspannung 230V
- Abstrahlwinkel: 190°
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)
- Tandembetrieb möglich bei 18W-Ersatz
- Erfüllt die Anforderungen HACCP
- Glasdesign, Splitterschutz
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 336 61	18	7	1.100	4.000	ā D	13,09€
350 336 62	18	7	1.100	6.500	r D	13,09€
350 336 64	36	15,6	2.500 / 2.100	4.000	₹ C	17,14€
350 336 65	36	15,6	2.500 / 2.100	6.500	₹ C	17,14€
350 336 67	58	23,1	3.700 / 3.100	4.000	A C	22,13€
350 336 68	58	23,1	3.700 / 3.100	6.500	₹ C	22,13€



LED-TUBES T8 KVG/VVG, G13



PROTEC.CLASS

- PLEDT8 LEDTube
- KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Glaskolben

- Abstrahlwinkel: 190°
- Lebensdauer: 50.000 Std. (L70)

Artikel-Nr.	Länge wie W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
054 008 10	18	7	1.100	4.000	å D	10,65€
054 008 13	18	7	1.100	6.500	₫ D	10,65€
054 008 11	36	15	2.500	4.000	₹ C	13,63€
054 008 14	36	15	2.500	6.500	A C	13,63€
054 008 12	58	23	3.700	4.000	₹ C	16,60€
054 008 15	58	23	3.700	6.500	å C	16,60€

PHILIPS

- MASTER Value LEDtube UO (Ultra Output)
- KVG/VVG und Netzspannung
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Erfüllt Anforderung aus IEC 62776
- Im Glaskolben Schutz gegen Vibration der Umgebung
- Lebensdauer: 60.000 Std. (L70)
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 133 23	18	8	1.000	3.000	A E	11,66€
350 133 24	18	8	1.050	4.000	A E	11,66€
350 133 25	18	8	1.050	6.500	A E	11,66€
350 165 83	36	15,5	2.300	3.000	A D	14,04€
350 165 84	36	15,5	2.500	4.000	(C	14,04€
350 165 85	36	15,5	2.500	6.500	(C	14,04€
350 165 68	58	23	3.400	3.000	A D	17,49€
350 165 69	58	23	3.700	4.000	₫ C	17,49€
350 165 82	58	23	3.700	6.500	₫ C	17,49€

- MASTER LEDtube UO (Ultra Output)
- LED-Röhren für die höchste Beleuchtungsstärke und langer Lebensdauer
- KVG/VVG und Netzspannung
- Abstrahlwinkel: 160° für höchste Beleuchtungsstärke
- · Ausrichtbar durch rotierende Endkappen
- Lebensdauer: 75.000 Std. (L70/B50)
- Schlagfestes Polycarbonat-Gehäuse mit 40% recyceltem Kunststoff
- ENEC Prüfzeichen VDE, erfüllt HACCP/ Food Standard
- Inkl. Brückenstarter
- 5 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Länge wie W			Kelvin		Preis
350 336 36	18	7,6	1.090	3.000	? D	14,16€
350 336 39	18	7,6	1.150	4.000	A D	14,16€
350 340 09	18	7,6	1.150	6.500	A D	14,16€
350 133 15	38	16	2.300	3.000	† D	26,06€
350 133 16	38	16	2.500	4.000	å D	26,06€
350 340 10	36	13,5	2.300	3.000	å C	18,92€
350 340 11	36	13,5	2.500	4.000	A B	18,92€
350 340 12	36	13,5	2.500	6.500	A B	18,92€
350 340 13	58	20	3.400	3.000	å C	24,51€
350 340 14	58	20	3.700	4.000	A B	24,51€
350 202 57	58	17,6	3.700	4.000	A A	52,72€
350 340 15	58	20	3.700	6.500	A B	24,51€

LEDVANCE

- LED TUBE T8 EM Superior Class
- Für KVG/ VVG oder an 230V Netzspannung
- Glastechnik, Splitterschutz
- Anforderung aus HACCP, IEC 62776
- Abstrahlwinkel: >190°
- 5 Jahre Garantie
- Lebensdauer: 75.000 Std

Artikel-Nr.	Länge wie W	W	Lumen	Kelvin	EEK	Preis
350 336 40	15	5,1	810	3.000	A D	13,57€
350 336 41	15	5,1	900	4.000	å €	13,57€
350 336 42	15	5,1	900	6.500	₹ C	13,57€
350 336 43	18	6,3	990	3.000	å D	14,64€
350 336 44	18	6,3	1.100	4.000	A C	14,64€
350 336 45	18	6,3	1.100	6.500	A C	14,64€
350 336 46	30	9,7	1.530	3.000	ā D	18,21€
350 336 47	30	9,7	1.700	4.000	å €	18,21€
350 336 48	30	9,7	1.700	6.500	A C	18,21€
350 336 49	38	11,4	1.800	3.000	A D	25,35€
350 336 50	38	11,4	2.000	4.000	₹ C	25,35€
350 336 51	38	11,4	2.000	6.500	å €	25,35€
350 336 52	36	14	2.300 / 1.900	3.000	A C	21,42€
350 336 53	36	14	2.600 / 2.100	4.000	A B	21,42€
350 336 54	36	14	2.600 / 2.100	6.500	A B	21,42€
350 336 55	58	22,1	3.700 / 2.800	3.000	å C	27,61€
350 336 56	58	22,1	4.100 / 3.100	4.000	A B	27,61€
350 336 57	58	22,1	4.100 / 3.100	6.500	A B	27,61€

PHILIPS

• LEDtube Ersatz Starter

Artikel-Nr.	Preis
350 209 08	3,69€

LEDVANCE

• LEDTube Ersatz-Starter

• 2er Pack

Artikel-Nr.	Preis
350 215 62	10.17€



BEGRIFFSERKLÄRUNG

LICHT ZUM SEHEN

Licht zum Sehen entspricht in etwa der üblichen quantitativen Vorstellung von Licht. Es wird eine Grundbeleuchtung erzeugt, die zur Wahrnehmung der gegebenen Sehaufgaben ausreichend ist. Dies kann die Wahrnehmung von Objekten oder Gebäudestrukturen sein, die Orientierung in einer Umgebung oder die Orientierung bei einer Fortbewegung. Anders jedoch als bei der quantitativen Lichtplanung, ist Licht zum Sehen nicht das Ziel, sondern die Grundlage einer weitergehenden Lichtplanung.

LICHT ZUM HINSEHEN

Licht zum Hinsehen geht nach Kellys Theorie über eine Grundbeleuchtung hinaus und berücksichtigt die Bedürfnisse des Menschen in der jeweiligen Umgebung. Diese Art der Beleuchtung setzt Prioritäten für die menschliche Wahrnehmung: Zuerst werden Objekte erkannt, die im Raum am hellsten ausgeleuchtet sind, erst danach ergänzt der Betrachter diese um die dunkleren Objekte im Raum. Anders als bei einer gleichmäßigen Beleuchtung strukturiert das Licht zum Hinsehen die visuelle Umgebung in helle und dunkle Zonen. Sie kann schnell und eindeutig differenziert und verstanden werden. Der Blick des Betrachters kann auf einzelne Objekte oder Bereiche im Raum gelenkt werden. Dieses Prinzip hilft nicht nur bei der Orientierung in Räumen, es kann auch bei der Präsentation von Waren und ästhetischen Objekten genutzt werden.

LICHT ZUM ANSEHEN

Licht zum Ansehen beleuchtet nicht nur die Objekte oder vermittelt eine Information – das Licht ist selbst das Objekt der Betrachtung. In dieser Abwandlung trägt das Licht selbst zu ästhetischer Wirkung des Raumes bei, sorgt für Stimmung und Atmosphäre. Das Licht zum Ansehen kann durch eine Kerzenlampe oder ein Lichtobjekt entstehen. Es kann auch die Brillanz des Lichtes selbst sein, die durch das Beleuchten von bestimmten Materialien sichtbar wird.

DIODE

Dioden sind Halbleiterbauelemente, die Strom nur in einer Richtung durchlassen. Sie bestehen aus den zwei Elektroden Anode und Kathode und lassen nur dann einen Stromfluss zu, wenn die Anode positiver ist als die Kathode. Liegt beispielsweise an der Anode eine sinusförmige Wechselspannung mit wechselnder Polarität, dann fließt nur während der positiven Halbwellen Strom durch die Diode. Die negativen Halbwellen werden gesperrt und am Arbeitswiderstand entstehen Spannungsänderungen, die der positiven Halbwelle des Sinussignals entsprechen.

LED

Eine Leucht- oder Lumineszenzdiode (LED) ist ein Halbleiterbauelement der Optoelektronik, das nach dem Prinzip der Elektroluminesz Licht emittiert. Die Elektrolumineszenzdiode wandelt durch elektrischen Strom zugeführte Energie direkt in Licht um. Dabei geben sie — wichtig zum Beispiel für Einbaustrahler — kaum Wärme ab und weder UV- noch IR-Strahlung. LED erzeugen nach dem RGB-Muster fast alle Farben, theoretisch 16,7 Millionen Varianten. Werden sie mit einem speziellen Leuchtstoff ummantelt, spenden sie auch weißes Licht. Deren Farbwiedergabe wurde stetig verbessert und erreicht bereits Werte von Ra ≥ 90. Leuchtdioden gibt es in zahlreichen Formen.

DIE NEUE ENERGIELABEL-VERORDNUNG:

Bessere Informationen zur Energieeffizienz

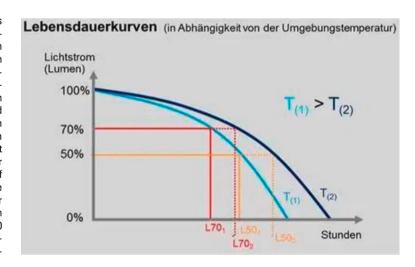
- Einführung eines neuen Labels, das den Kunden bei der Auswahl energieeffizienter Leuchtmittel unterstützt.
- Neue Skala: aus A++ bis E wird A bis G.
- Bereits produzierte Produkte mit dem altem Label können noch bis März 2023 ohne neue Klassifizierung verkauft werden.
 Dies gilt nur für Lichtquellen, die bis zum 31. August 2021 bereits in Verkehr gebracht sind. Ab 1. März 2023 müssen alle nicht abverkauften Produkte neu etikettiert werden.

Altes Lal	nel	Neues Label							
Klasse	lm/W	Klasse	lm/W						
A++	120	Α	210						
A+	65	В	185						
Α	50	С	160						
В	15	D	135						
С	12	Ε	110						
D	9	F	85						
E	0	G	0						

LICHTTECHNISCHE GRÖSSE	EINHEIT	ERKLÄRUNG
Lichtstrom	Lumen (Im)	Gesamte, von der Lichtquelle abgestrahlte Lichtleistung
Lichtstärke	Candela (cd)	Die Lichtstärke bewertet das Licht, das in einer bestimmten Richtung ausgestrahlt wird. Sie ist vom Lichtstrom in dieser Richtung und vom bestrahltem Raumwinkel abhängig.
Beleuchtungsstärke	Lux/lx)	Die Beleuchtungsstärke erfasst den Lichtstrom, der auf eine bestimmte Fläche fällt.
Leuchtedichte	Candela pro m² (cd/m²)	Die Leuchtdichte ist die Lichtstärke pro Flächeneinheit. Die Leuchtdichte einer beleuchteten Fläche ist das Maß für den wahrgenommenen Helligkeitseindruck.
Lampenlichtausbeute	Lumen pro Watt (Im/W)	Die Lampenlichtausbeute ist der Bruttolichtstrom einer Lampe bezogen auf ihre elektrische Leistungsaufnahme.
Farbtemperatur	Kelvin (k)	Die Lichtfarbe von weißem Licht wird durch die Farbtemperatur gekennzeichnet und in Kelvin (K) angegeben. Dabei gibt es die Bezeichnungen warmweiß bis 3.300 K, neutralweiß von 3.300 K bis 5.300 K und tageslichtweiß über 5.300 K. Die Angabe der ähnlichsten Farbtemperatur sollte in 100-K-Schritten erfolgen.

LEBENSDAUER

Die Lebensdauer von LED bemisst sich nicht nur am Zeitpunkt ihres Totalausfalls: Der Großteil der LED fällt bis zu einem gewissen Zeitpunkt tatsächlich gar nicht aus, sondern seine Leuchtkraft nimmt im Laufe der Zeit ab (Degradation). Die Lebensdauer von LED, Modulen und Leuchten wird demzufolge begrenzt durch den Totalausfall derselben bzw. der zugehörigen Elektronik oder durch das Unterschreiten eines zuvor festgelegten Mindestlichtstroms. Bei LED hängen diese beiden Parameter im Wesentlichen vom Durchlassstrom und der Temperatur im Inneren der LED ab. Bei LED-Modulen wiederum hängen Degradation und Totalausfall zusätzlich von der elektrischen Verschaltung der LED, der Temperatur ab L: Im Zusammenhang mit der Lichtstromdegradation von LED-Leuchten spricht man von der Bemessungs- oder Nutzlebensdauer Lx, bei der der Lichtstrom auf einen Anteil x des ursprünglichen Lichtstroms zurückgeht. Typische Werte von ,x' sind zum Beispiel 70 (L70) oder 80 Prozent (L80) B: Der Anteil der LED-Leuchten, die am definierten Lebensdauerende den angestrebten Lichtstrom von x Prozent unterschreiten. Der Wert B50 bedeutet somit, dass 50 Prozent einer Menge gleichartiger LED-Leuchten den deklarierten Lichtstromanteil ,x' am Ende der Bemessungslebensdauer ,L' unterschreiten.



SCHUTZKLASSEN

Bau- und Betriebsart bestimmen die Schutzklasse von Leuchten. Den Umfang der Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag beschreiben drei Schutzklassen:

Schutzklasse I: Leuchten für den Anschluss an den netzseitigen Schutzleiter.

Das Symbol ist an der Anschlussstelle angebracht.

Schutzklasse II: Leuchten mit einer zusätzlichen oder verstärkten Isolierung.

Sie haben keinen Schutzleiteranschluss.

Schutzklasse III: Leuchten für den Betrieb mit Schutzkleinspannung.

BEGRIFFSERKLÄRUNG

DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2000-09, "SCHUTZARTEN DURCH GEHÄUSE" (IP-CODE) (IEC 60529:1989 + A1:1999); DEUTSCHE FASSUNG EN 60529:1991 + A1:2000

DIN EN 60529 (VDE 0470-1), Ausgabe 2000-09, legt Begriffe für Schutzarten durch Gehäuse von elektrischen Betriebsmittel fest. Im Einzelnen beschreibt die Norm Begriffe für Schutzarten durch Gehäuse von elektrischen Betriebsmitteln, betreffend:

- 1. Schutz von Personen gegen den Zugang zu gefährlichen Teilen innerhalb des Gehäuses.
- 2. Schutz des Betriebsmittels innerhalb des Gehäuses gegen Eindringen von festen Fremdkörpern.
- 3. Schutz des Betriebsmittels innerhalb des Gehäuses gegen schädliche Einwirkungen durch das Eindringen von Wasser.

Um die Schutzgrade durch ein Gehäuse anzugeben, legt die Norm den IP-Code fest.

Zum Beispiel: IP 2 3

Dabei bedeutet: IP = International Protection (Ingress Protection)

Erste Kennziffer (Ziffern 0 bis 6 oder Buchstabe X)
Zweite Kennziffer (Ziffern 0 bis 8 oder Buchstabe X)

"Erste Kennziffer"

Gegen Eindringen von festen Fremdkörpern

0 nicht geschützt

1 ≥ 50,0 mm Durchmesser
2 ≥ 12,5 mm Durchmesser
3 ≥ 2,5 mm Durchmesser
4 ≥ 1,0 mm Durchmesser
5 staubgeschützt

staubdicht

"Zweite Kennziffer"

Gegen Eindringen von Wasser mit schädlicher Wirkung

0 nicht geschützt
1 senkrechtes Tropfen
3 Sprühwasser
4 Spritzwasser
5 Strahlwasser
6 starkes Strahlwasser

7 zeitweiliges Untertauchen dauerndes Untertauchen

UMRÜSTUNG VON LEUCHTEN - WESENTLICHE VERÄNDERUNG

Das Umrüsten führt in der Regel zu Veränderungen, die Auswirkungen auf die Sicherheit und Arbeitsweise der Leuchte haben können (ausgenommen Retrofitlampen). Deshalb ist es notwendig, alle Veränderungen, die Auswirkungen auf die Konformität des Produktes (hier: die Leuchte) mit den einschlägigen Rechtsakten haben, zu überprüfen und zu bewerten. Sollten wesentliche Veränderungen im Sinne des EU Blue Guide (2022) erfolgt sein, ist das Produkt als neues Produkt anzusehen und erfordert die Durchführung eines Konformitätsbewertungsverfahrens.

Daraus ergibt sich: Werden keine wesentlichen Veränderungen im Sinne des Blue Guide vorgenommen, so handelt es sich um kein neues Produkt, und die umrüstende Person wird nicht zum Hersteller.

Bei Produkten, die modernisiert wurden, ohne wesentliche Veränderungen vorzunehmen, ist demnach keine erneute Konformitätsbewertung erforderlich. Führt die Modernisierung zu einer wesentlichen Veränderung ist eine neue Konformitätsbewertung schriftlich zu belegen (wie bei einem neuen Produkt) und in der (neuen) DoC (Konformitätserklärung) aufzunehmen. Das Produkt ist dann erneut mit der CE-Kennzeichnung zu versehen und alle Herstellerpflichten greifen.

DIN EN 12464-1 "LICHT UND BELEUCHTUNG – BELEUCHTUNG VON ARBEITSSTÄTTEN", TEIL 1: "ARBEITSSTÄTTEN IN INNENRÄUMEN"

DIN EN 12464-1 (2011-08) behandelt die Anforderungen an die Beleuchtung von Arbeitsstätten in Innenräumen unter Berücksichtigung der Sehleistung und des Sehkomforts. Die Norm widmet sich allen üblichen Sehaufgaben, einschließlich der Sehaufgaben am Bildschirm. Diese Norm legt Anforderungen an die Beleuchtung von Arbeitsstätten in Innenräumen fest, die den Erfordernissen für Sehkomfort und Sehleistung für Menschen mit normalem Sehvermögen gerecht werden. DIN EN 12464-1 nennt für die meisten Arbeitsstätten in Innenräumen und deren zugehörigen Flächen die Anforderungen an Beleuchtungslösungen mit Blick auf Quantität und Qualität der Beleuchtung. Die lichttechnischen Anforderungen, die in dieser Europäischen Norm festgelegt sind, erfüllen üblicherweise auch Anforderungen im Hinblick auf Sicherheit. Die Beleuchtung kann dabei durch Tageslicht, künstliches Licht oder durch eine Kombination von beiden erfolgen. DIN EN 12464-1 beschreibt die Hauptmerkmale des Lichtklimas wie Leuchtdichteverteilung, Beleuchtungsstärke, Blendung, Lichtrichtung, Lichtfarbe und Farbwiedergabe, Flimmern und Tageslicht.

DIN EN 12464-2 "LICHT UND BELEUCHTUNG – BELEUCHTUNG VON ARBEITSSTÄTTEN, TEIL 2: ARBEITSPLÄTZE IM FREIEN"

DIN EN 12464-2 (2007-10) behandelt die Anforderungen an die Beleuchtung von Arbeitsplätzen im Freien unter Berücksichtigung von Sehleistung und Sehkomfort. Die Norm berücksichtigt alle üblichen Sehaufgaben. DIN EN 12464-2 ersetzt gemeinsam mit DIN EN 12464-1 "Licht und Beleuchtung, Beleuchtung von Arbeitsstätten, Teil 1: Arbeitsplätze in Innenräumen" die nationale Norm DIN 5035-2 (1990-09) "Beleuchtung mit künstlichem Licht, Richtwerte für Arbeitsstätten in Innenräumen und im Freien". Kurz-Info zur DIN EN 12464-2: Damit Sehaufgaben insbesondere auch nachts effektiv und genau erfüllt werden können, muss im Freien eine geeignete und angemessene Beleuchtung vorhanden sein.

Die Güte der Sehleistung und des Sehkomforts wird für sehr viele Arbeitsplätze im Freien durch die Art und Dauer der Tätigkeit bestimmt. Für die meisten Arbeitsplätze im Freien und deren zugehörige Flächen legt die Norm in Bezug auf Quantität und Qualität der Beleuchtung die Anforderungen an die Beleuchtungssysteme fest. Zusätzlich gibt es Norm-Empfehlungen, wie eine gute Beleuchtung realisiert werden kann.

DIN EN 1838 "ANGEWANDTE LICHTTECHNIK – NOTBELEUCHTUNG"; DEUTSCHE FASSUNG EN 1838:2013

Dieser Normen-Entwurf legt die lichttechnischen Anforderungen an Notbeleuchtungssysteme fest, die in Bereichen oder Gebäuden installiert sind, die derartige Systeme erfordern. Die Norm ist grundsätzlich anwendbar in Gebäuden und Bereichen, die der Öffentlichkeit oder Arbeitnehmern zugänglich sind. Notbeleuchtung ist nach DIN EN 1838 ein Oberbegriff, der Sicherheitsbeleuchtung – weiter unterteilt in Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege, Antipanikbeleuchtung und Sicherheitsbeleuchtung für Arbeitsplätze mit besonderer Gefährdung – und Ersatzbeleuchtung vereint. DIN EN 1838 legt die Mindestwerte bei Planung und Installation der Notbeleuchtung und für die gesamte Betriebsdauer fest. Notbeleuchtung wird wirksam, wenn die allgemeine künstliche Beleuchtung nach einem Stromausfall versagt. Die Not- und Sicherheitsbeleuchtung wird daher von einer von der Allgemeinversorgung unabhängigen Stromquelle gespeist. Die Not- und Sicherheitsbeleuchtung sorgt dafür, dass Menschen im Ernstfall Gebäude und Bereiche gefahrlos verlassen können. Sie gibt Orientierung auf Rettungswegen und stellt sicher, dass Brand- und Sicherheitseinrichtungen möglichst leicht zu finden und zu bedienen sind. Eine normgerechte Sicherheitsbeleuchtung nach DIN EN 1838 muss gewährleisten, dass bei einem Netzausfall Flucht- und Rettungswege sowie sämtliche sicherheitsrelevanten Bereiche ausreichend beleuchtet und gekennzeichnet sind.

DIN EN 12193 "LICHT UND BELEUCHTUNG – SPORTSTÄTTENBELEUCHTUNG"

DIN EN 12193 (2008-04) enthält Festlegungen für die Beleuchtung von Sportstätten mit dem Ziel, gute Sehbedingungen für Sportler, Athleten, Schiedsrichter, Zuschauer sowie Fernseh- und Filmaufnahmen zu ermöglichen. Kurz-Info zur DIN EN 12193: Die Norm gibt Empfehlungen und nennt die Anforderungen für gute Beleuchtung zur Optimierung der visuellen Informationsaufnahme während des Sportereignisses. Zur Aufrechterhaltung der Sehleistung. Zum Erreichen akzeptabler Sehbedingungen. Zur Begrenzung von Streulicht. Die Festlegungen gelten für die Beleuchtung von Sportstätten in Innen- und Außenanlagen und betreffen die in Europa am häufigsten ausgeübten Sportarten. Die Norm nennt Werte für Beleuchtungsstärken, Gleichmäßigkeiten, Blendungsbegrenzung und Farbeigenschaft der Lichtquellen, um die Beleuchtung von Sportstätten planen und überprüfen zu können. Dabei sind alle Anforderungen als Mindestwerte zu verstehen. DIN EN 12193 enthält außerdem Verfahren zur Messung dieser Werte. Für die Blendungsbegrenzung nennt sie für einzelne Sportarten Einschränkungen bezüglich der Anordnung der Leuchten.

DIN EN 13201 "STRASSENBELEUCHTUNG"

Die Normen DIN 13201-1 und DIN EN 13201, Teile 2 bis 4, behandeln die besonderen Anforderungen an die Straßenbeleuchtung. DIN 13201-1 ist eine rein nationale Norm DIN 13201-2-4 der Normenreihe 13201 gelten dagegen in der gesamten EU. Kurz-Info zur DIN 13201-1: Auswahl von Beleuchtungsklassen DIN 13201-1 (2005-11) definiert ein Parametersystem zur umfassenden Beschreibung aller typischen Beleuchtungssituationen im Straßenverkehr. Mit Hilfe dieser Norm können die Anforderungen an die Beleuchtung entsprechend den spezifischen Gegebenheiten der zu bewertenden Straßen bestimmt werden: Aus verschiedenen Parametern, wie Geometrie der Verkehrsfläche, Art der Verkehrsnutzung und Umgebungseinflüsse, ergeben sich Beleuchtungsklassen, für die qualitative und quantitative Beleuchtungsanforderungen genannt werden. Kurz-Info zur DIN EN 13201-2: Gütemerkmale DIN EN 13201-2 (2004-04) nennt unter Berücksichtigung der visuellen Bedürfnisse einzelner Straßennutzer weitere Werte für die jeweiligen Beleuchtungsklassen. Kurz-Info zur DIN EN 13201-3: Berechnung der Gütemerkmale DIN EN 13201-3 (2007-07) legt Vereinbarungen und mathematische Verfahren fest, die bei der Berechnung der Gütemerkmale der Straßenbeleuchtung (ausgelegt nach DIN EN 13201-2) angewendet werden müssen. Kurz-Info zur DIN EN 13201-4: Methoden zur Messung der Gütemerkmale von Straßenbeleuchtung DIN EN 13201-4 (2004-04) legt die Verfahren für photometrische und andere Messungen an Straßenbeleuchtungsanlagen fest. Der Normenteil enthält informativ Beispiele eines Prüfberichtformulars.

INDEX

5400235	175	5400763	233	32705220	206	32735009	200	32795910	191	32827188	211	32922066	215	33014156	99	33016227	96
5400236	175	5400764	233	32706405	186	32735010	200	32795911	191	32827189	211	32922067	215	33015017	170	33016228	96
5400237	175	5400765	235	32708942	207	32735011	200	32795912	191	32827190	211	32922068	215	33015018	170	33016229	100
5400238	175	5400766	247	32708943	207	32735013	200	32796160	203	32827191	211	32922069	215	33015019	170	33016230	96
5400255	175	5400767	240	32708944	207	32735015	200	32796161	203	32827192	211	32922075	218	33015020	170	33016231	96
5400257	175	5400768	240	32709530	186	32735019	200	32796162	203	32827193	211	32922076	218	33015021	170	33016238	100
5400352	175	5400769	240	32709533	186	32735024	200	32797575	182	32827194	211	32922571	217	33015022	170	33016240	100
5400380	175	5400770	238	32709850	186	32735482	184	32797599	127	32827195	211	32922572	217	33015023	170	33024990	165
5400381	175	5400771	238	32710579	206	32735483	184	32797600	127	32827196	211	32922573	217	33015024	170	33024991	165
5400382	175	5400772	238	32717198	195	32738096	191	32797829	160	32827197	211	32922574	217	33015025	170	33024992	165
5400418	175	5400773	229	32717199	195	32738640	204	32797832	160	32827198	211	32922607	218	33015027	173	33024993	165
5400410	175	5400773	229	32717193	195	32738641	204	32797835	160	32827199	211	32922608	218	33015028	173	33024994	165
										32827200							140
5400482	194	5400775	229	32717201	195	32738642	204	32797851	160		211	32923093	217	33015030	173	33025021	
5400551	194	5400776	229	32717202	195	32738856	143	32797894	160	32827201	211	32923224	218	33015031	173	33025297	169
5400552	194	5400777	229	32717203	195	32739039	191	32798328	183	32827202	211	33000117	174	33015033	173	33025298	169
5400553	194	5400778	229	32717204	195	32740463	159	32798331	186	32827203	211	33000133	143	33015034	173	33025299	169
5400554	194	5400779	229	32717205	195	32740768	206	32798332	186	32827204	211	33000136	174	33015170	97	33025665	177
5400555	194	5400780	233	32717206	195	32743384	203	32798335	186	32827205	211	33000137	143	33015255	98	33025672	177
5400556	194	5400781	231	32717207	195	32743386	203	32798336	186	32827206	211	33000142	143	33015305	98	33025673	177
5400557	194	5400782	244	32717208	195	32746477	200	32798460	206	32827207	211	33000161	143	33015370	98	33029559	161
5400600	192	5400783	242	32717209	195	32760456	202	32798461	206	32827208	211	33000162	142	33015575	109	33029576	161
5400623	192	5400784	245	32717617	163	32760458	202	32800007	219	32827209	211	33000164	142	33015577	109	33030350	173
5400627	216	5400785	245	32718035	206	32762490	185	32800063	135	32827210	211	33001231	143	33015579	109	33030352	173
5400628	216	5400786	245	32720504	195	32762574	162	32800139	135	32827211	211	33002024	98	33015581	109	33030354	173
5400648	160	5400787	226	32720505	195	32763578	191	32800416	129	32827212	211	33002174	98	33015583	109	33030356	173
5400649	160	5400789	213	32720506	195	32763579	191	32800682	220	32827213	211	33002421	98	33015585	109	33030385	167
5400654	192	5400790	208	32720507	195	32763580	191	32800720	214	32827214	211	33002531	98	33015587	109	33030386	167
5400655	213	5400792	172	32720508	195	32763581	191	32800727	214	32827215	211	33002652	98	33015589	109	33030387	167
5400656	213	5400793	172	32720509	195	32763582	191	32802560	221	32827216	211	33002662	98	33015591	109	33030388	167
5400657	163	5400799	160	32721082	201	32763583	191	32802561	221	32827217	211	33002675	98	33015593	109	33030647	103
5400658	163	5400800	216	32721086	201	32764039	183	32802562	221	32827218	211	33002732	98	33015595	109	33030649	103
5400659	163	5400803	187	32723426	183	32764040	183	32802563	221	32827219	211	33003396	98	33015597	109	33030650	103
5400661	160	5400805	187	32723605	205	32764041	183	32802564	221	32827220	211	33003397	98	33015605	109	33030651	102
5400679	204	5400810	268	32723607	205	32764059	162	32802710	134	32827221	211	33003400	98	33015606	109	33030652	103
5400680	204	5400811	268	32724172	207	32764080	163	32802716	134	32827222	211	33003406	98	33015607	109	33030653	103
5400681	204	5400812	268	32724464	183	32764082	163	32802728	129	32827223	211	33003408	98	33015626	109	33030654	103
5400682	204	5400813	268	32724465	183	32764084	163	32802720	134	32827224	211	33003400	98	33015627	109	33030655	103
	171		268	32724469	183	32764086	163	32802731	129	32827225	211	33003410	98	33015628		33030656	103
5400686		5400814													109	33030657	
5400687	171	5400815	268	32724481	183	32764110	159	32803899	219	32827226	211	33003418	98	33015630	109		103
5400688	171	5400816	267	32726506	202	32764113	159	32803900	219	32827229	211	33003542	98	33015631	109	33030658	103
5400689	172	5400817	267	32726507	202	32764114	159	32804132	207	32827230	211	33003543	98	33015632	109	33030659	102
5400690	172	5400818	267	32726508	202	32764117	159	32804419	219	32827231	211	33003561	98	33015634	109	33030660	103
5400691	172	5400819	267	32726509	202	32764118	159	32806110	134	32827232	212	33003845	178	33015635	109	33030661	103
5400694	160	5400820	267	32726510	202	32764119	159	32806111	129	32827233	212	33003848	179	33015636	109	33030662	103
5400695	163	5400821	267	32726511	202	32764120	159	32807206	214	32827234	212	33003850	179	33015638	109	33030665	102
5400696	187	5400832	194	32728379	100	32764125	159	32807207	214	32827235	212	33006269	166	33015639	109	33030666	102
5400697	187	5400833	194	32728581	177	32764126	159	32809745	220	32827236	212	33006270	166	33015640	109	33030667	103
5400698	187	5400834	194	32728582	177	32764131	163	32809747	220	32827237	212	33006272	166	33015642	109	33030668	102
5400699	187	5400835	194	32729305	160	32764154	162	32811599	209	32827238	212	33006273	166	33015643	109	33030669	102
5400700	187	5400836	194	32729330	159	32765013	186	32811601	209	32827239	212	33006274	166	33015644	109	33030671	102
5400701	187	5400837	184	32729331	159	32777450	185	32811604	209	32827240	212	33006275	166	33015646	109	33030672	102
5400702	187	5400839	204	32729331	163	32777915	201	32812068	209	32827241	212	33006286	176	33015647	109	33030673	102
5400703	187	5400845	191	32729333	159	32777919	201	32813110	179	32827242	212	33006555	176	33015648	109	33030675	102
5400719	191	5400849	210	32729333	163	32780613	199	32818681	223	32827243	212	33006556	176	33015653	109	33030679	102
5400720	165	5400850	210	32729564	83	32780614	199	32818682	223	32827342	209	33006557	176	33015654	109	33030681	102
5400721	165	5400851	210	32729573	83	32780616	199	32818734	220	32827344	209	33007951	60	33015655	109	33030682	102
5400722	165	5400852	210	32729609	135	32780617	199	32818735	220	32827514	209	33007952	61	33015657	109	33031623	167
5400723	165	5400853	212	32729619	129	32780618	199	32818754	208	32827710	222	33007963	68	33015658	109	33031624	167
5400724	200	5400854	212	32730464	222	32780619	199	32818756	208	32827712	220	33007975	72	33015659	109	33031925	174
5400725	200	5400855	212	32730607	206	32780620	199	32819186	209	32827713	221	33007977	68	33015661	109	33031926	174
5400726	200	5400856	212	32731516	159	32780621	202	32819188	209	32827714	221	33008241	166	33015662	109	33032335	178
5400727	200	32700623	186	32733235	204	32780623	202	32819191	209	32827715	221	33008242	166	33015663	109	33032336	178
5400731	213	32702083	208	32733236	204	32792741	204	32820329	221	32827719	209	33012239	75	33015665	109	33032337	99
5400744	192	32702162	206	32733237	204	32792742	204	32820354	221	32827720	209	33012240	75	33015666	109	33032337	178
5400749	160	32702189	206	32733238		32792743	204	32822263	220	32828666	220		174	33015667	109	33032338	99
5400749	215	32702169	206	32733274	204 55	32792743	204	32822264	221	32829930	208	33012501 33012502	174	33015669	109	33032338	178
5400750									222								
	215	32702361	191	32734830	185	32792745	204	32822729		32829931	208	33013732	97	33015670	109	33032340	99
5400752	187	32702779	206	32734839	185	32792746	204	32824497	214	32902402	217	33013745	166	33015671	109	33032340	178
5400753	187	32702795	206	32734850	168	32794746	197	32826994	220	32908921	217	33013746	166	33015981	109	33033827	178
5400754	187	32702825	206	32734851	168	32794747	197	32827166	212	32908922	217	33013748	166	33015982	109	33033833	107
5400755	187	32703814	206	32734852	168	32794751	197	32827167	212	32919544	217	33013749	166	33015983	109	33033835	107
5400756	229	32703816	206	32735000	200	32794752	197	32827168	212	32919546	217	33013751	166	33015989	109	33033836	107
5400757	229	32704213	206	32735002	200	32794875	186	32827169	212	32920574	215	33013752	166	33015990	109	33033838	107
5400758	229	32704215	206	32735003	200	32794907	186	32827170	212	32920576	215	33014100	99	33015991	109	33033839	107
5400759	229	32704218	206	32735004	200	32795090	197	32827171	213	32920578	215	33014101	99	33016017	109	33033841	107
5400760	231	32704220	206	32735005	200	32795094	197	32827172	213	32920580	215	33014108	99	33016018	109	33033842	107
5400761	231	32704221	206	32735007	200	32795096	197	32827173	213	32920585	217	33014114	99	33016019	109	33033844	107
5400762	233	32704996	206	32735008	200	32795704	206	32827174	213	32920586	217	33014115	99	33016037	109	33033845	107

33033847	107	33036984	99	33049001	102	33087838	108	33208359	95	33214891	51	33218477	47	33219973	55	33221475	45
33033848	107	33036984	178	33049002	103	33087870	165	33208522	22	33214892	51	33218479	47	33219974	55	33221480	54
33033850	107	33038806	101	33049003	102	33087871	165	33208550	41	33214893	56	33218481	47	33219977	28	33221481	58
33033851	107	33038807	101	33049231	172	33088339	167	33208557	94	33214894	56	33218491	58	33219979	31	33221486	65
33033853	107	33038808	101	33049232	172	33088340	167	33208594	69	33214903	71	33218492	56	33219981	32	33221487	65
33033857	107	33038809	101	33049233	172	33088341	167	33208603	81	33214904	70	33218532	23	33219982	32	33222031	171
33033858	107	33038810	101	33049236	172	33092229	168	33208611	83	33214905	71	33218683	46	33219984	32	33222033	171
33033859	107	33038811	101	33049237	172	33092231	168	33208612	83	33214906	70	33218695	93	33220628	171	33222036	171
											70						
33033861	107	33038812	101	33049238	172	33092235	168	33208658	155	33214907		33218696	46	33220630	171	33222038	171
33033862	107	33038813	101	33049241	175	33092237	168	33208660	122	33214908	70	33218785	92	33220631	171	33222041	171
33033864	107	33038814	101	33049243	175	33095162	186	33208661	122	33214909	71	33218786	97	33220633	171	33222043	171
33033865	107	33038815	101	33049250	172	33095163	186	33208662	122	33214910	71	33218793	30	33220717	83	33222058	171
33033867	107	33038816	100	33049252	172	33095217	195	33208663	122	33214911	70	33218794	30	33220719	83	33222059	171
33033868	107	33038817	100	33049257	172	33095218	195	33208666	122	33214912	70	33218797	89	33220720	83	33222060	171
33033870	107	33038818	100	33049259	172	33095219	195	33208945	174	33214913	71	33218807	30	33220788	48	33222299	182
33033871	107	33038819	100	33049467	55	33095378	170	33208946	174	33214914	71	33218811	30	33220794	165	33222300	182
33033873	107	33038820	100	33049599	106	33095379	170	33208947	174	33214918	95	33218812	30	33220795	165	33222302	182
33033874	107	33038821	100	33049600	106	33100160	73	33208948	174	33214942	39	33218838	56	33220796	165	33222303	182
33033876	107	33038822	100	33049601	106	33102579	198	33209056	119	33214957	45	33218839	56	33220797	165	33222354	192
33033877	107	33038823	100	33049602	106	33102580	198	33209063	119	33214958	49	33218840	57	33220798	165	33222406	154
33033879	107	33038824	100	33049603	106	33102597	167	33209065	119	33214959	49	33218842	57	33221083	77	33222407	154
33033880	107	33038825	100	33049604	106	33102599	167	33209181	142	33214961	49	33218843	57	33221085	77	33222408	154
33033882	107	33038826	100	33049605	106	33102601	167	33209556	86	33214975	89	33218844	59	33221087	77	33222409	154
33033883	107	33038827	100	33049606	106	33102603	167	33209589	63	33214977	91	33218845	59	33221114	56	33222432	82
33033885	107	33038828	100	33049615	174	33102605	167	33209614	94	33214377	91	33218846	59	33221114	58	33222432	82
									97							33222434	
33033886	107	33038829	100	33049618	174	33102629	164	33209621		33214986	39	33218847	59	33221118	58		82
33033888	107	33038830	100	33049619	174	33102630	164	33209626	102	33214987	39	33218852	77	33221120	56	33222435	82
33033889	107	33038831	100	33049621	174	33102631	164	33209631	86	33215070	35	33218853	77	33221185	58	33222436	82
33033891	107	33038832	100	33049622	174	33102632	164	33209675	67	33215071	35	33218854	77	33221186	58	33222437	82
33033892	107	33038833	100	33049673	164	33102638	165	33209739	139	33215153	171	33218878	94	33221348	64	33222438	82
33033894	107	33038834	100	33049676	164	33102639	165	33209742	32	33215154	171	33218880	94	33221349	18	33222439	82
33033895	107	33038839	168	33049677	164	33102640	165	33209801	75	33215155	171	33218881	94	33221350	18	33222440	82
33033897	107	33038840	168	33049678	164	33102642	165	33209808	91	33215218	120	33218887	52	33221351	18	33222441	76
33033898	107	33038841	168	33049679	164	33200345	132	33209821	53	33215373	60	33218888	52	33221352	29	33222442	76
33033900	107	33038842	168	33049680	164	33200353	63	33209822	53	33215382	38	33218889	155	33221353	29	33222443	76
33033909	107	33038843	168	33049685	207	33200926	141	33209825	54	33215384	38	33218890	155	33221354	29	33222444	76
33035112	190	33038844	168	33049687	207	33201485	80	33209826	54	33215385	38	33218892	41	33221356	30	33222445	76
33035124	169	33038845	168	33049692	207	33202087	80	33209827	54	33215386	38	33218895	42	33221357	30	33222446	76
33035125	169	33038846	168	33049693	207	33202088	80	33210191	80	33215387	38	33218899	56	33221358	33	33222447	76
33035765	99	33038847	168	33049694	207	33202108	61	33210863	34	33215393	68	33218900	57	33221359	33	33222448	76
33035765	178	33039857	160	33049695	207	33203284	61	33211033	54	33215394	68	33218904	59	33221360	33	33222449	76
33035846	103	33039998	106	33049696	207	33204273	65	33211616	69	33215396	81	33218905	59	33221369	36	33222889	84
33035848	103	33039999	106	33059723	167	33205003	92	33211624	69	33215397	81	33218906	59	33221303	24	33222890	84
33036734	104	33040000	106	33059724	167	33205005	92	33211625	69	33215399	78	33218907	58	33221376	24	33222892	17
33036735	104	33040001	106	33059725	167	33205006	93	33211626	134	33215400	78	33218917	40	33221377	24	33222893	17
33036737	104	33040002	106	33059726	167	33205008	93	33211627	134	33215414	78	33218934	85	33221378	24	33222895	17
33036738	104	33040003	106	33062441	105	33205346	41	33211628	134	33215415	54	33218936	89	33221381	68	33222900	53
33036740	104	33040004	106	33062442	105	33205438	61	33211629	28	33215416	54	33218937	89	33221382	68	33222904	19
33036741	104	33040005	106	33074266	172	33205442	61	33211630	28	33215420	95	33218938	89	33221383	68	33222905	19
33036743	104	33040006	106	33074365	108	33205443	63	33211672	84	33215423	56	33219147	56	33221384	21	33222906	41
33036744	104	33040007	106	33074366	108	33205448	80	33211703	23	33215429	93	33219148	58	33221385	21	33222907	84
33036746	104	33040008	106	33074367	108	33205450	92	33211705	23	33215622	222	33219152	58	33221386	21	33222908	41
33036747	104	33040009	106	33074368	108	33205638	136	33211737	52	33216188	81	33219158	54	33221387	20	33222909	91
33036752	104	33040018	180	33075884	163	33205754	56	33211754	41	33216191	90	33219430	181	33221389	20	33222910	89
33036753	104	33040019	180	33075887	163	33205962	36	33211758	36	33216192	138	33219432	181	33221396	40	33222916	66
33036755	104	33040020	180	33080938	168	33205963	36	33211830	61	33216193	138	33219772	96	33221405	60	33222918	66
33036756	104	33040021	180	33080940	168	33206008	86	33212014	61	33216194	138	33219882	45	33221406	60	33222920	87
33036757	104	33040022	180	33080942	168	33206093	131	33212034	127	33216195	60	33219883	45	33221408	91	33222921	40
33036758	104	33040023	178	33080944	168	33206102	122	33212035	127	33216196	60	33219885	72	33221410	138	33222922	87
33036761	104	33040024	178	33081900	196	33206154	122	33212115	181	33216197	60	33219886	121	33221410	41	33222923	40
33036762								33212132		33216199						33222924	
	104	33043534	96	33081902	196	33206274	81		181		69	33219887	121	33221429	41		40
33036763	104	33043536	96	33081904	196	33206673	97	33212209	81	33216215	27	33219888	121	33221436	68	33222925	40
33036764	104	33043537	103	33081907	196	33206711	91	33213071	49	33216231	94	33219890	136	33221438	68	33222929	53
33036767	104	33043538	102	33081909	196	33206721	35	33213072	49	33216233	63	33219891	136	33221439	75	33222930	53
33036768	104	33046252	173	33081910	196	33206724	33	33213073	49	33216234	63	33219901	118	33221445	87	33222931	18
33036770	104	33046254	173	33081911	196	33206768	86	33213074	49	33216238	22	33219902	42	33221446	85	33222932	18
33036771	104	33046258	173	33081912	196	33208225	81	33214848	27	33216239	22	33219903	42	33221447	85	33222933	18
33036773	104	33046259	173	33081913	196	33208227	81	33214849	27	33216240	22	33219907	92	33221448	85	33222934	18
33036774	104	33046261	173	33082550	97	33208250	81	33214855	36	33216243	124	33219920	21	33221455	37	33222935	19
33036792	105	33046932	164	33082606	97	33208300	34	33214856	36	33216267	40	33219921	76	33221458	37	33222936	19
33036793	105	33046933	164	33087747	103	33208302	33	33214862	37	33216276	37	33219922	76	33221459	37	33222937	19
33036806	105	33048111	107	33087748	102	33208304	35	33214863	37	33216281	15	33219924	54	33221462	89	33222938	19
33036807	105	33048113	107	33087749	103	33208347	134	33214879	48	33216282	86	33219926	21	33221463	89	33222939	27
33036810	105	33048114	107	33087831	108	33208348	134	33214880	48	33216283	86	33219936	46	33221465	92	33222940	27
33036811	105	33048116	107	33087832	108	33208353	95	33214881	49	33216705	94	33219947	85	33221466	92	33222941	80
33036964	107	33048172	142	33087835	108	33208354	95	33214882	49	33218273	87	33219948	90	33221470	31	33222942	78
33036974		33048173	142	33087836	108	33208355	95	33214883	49	33218275	87	33219971	53	33221470	31	33222943	78
									43	00210210	U/	JJZ 1337 1		JJJZZ 147			10
33036974	99 178	33049000	97	33087837	108	33208356	95	33214884	49	33218378	28	33219972	53	33221472	31	33222944	78

INDEX

33222945	80	33224850	42	33224928	50	33500622	140	33506509	112	33516992	141	33518786	154	33527418	125	33704803	161
33222946	78	33224851	42	33224929	50	33500623	140	33506626	140	33516993	141	33518802	145	33527419	125	33704804	161
33222947	78	33224852	60	33224930	50	33500645	146	33506717	148	33516995	122	33518803	145	33527420	125	33704809	160
33222948	78	33224853	65	33224931	50	33500647	146	33506720	136	33516997	122	33518806	138	33527421	140	33704810	160
33222949	75	33224854	62	33224932	51	33500656	146	33506724	113	33516998	131	33519742	168	33527422	132	33704815	162
33222951	51	33224855	62	33224933	51	33500657	146	33506728	112	33517160	116	33519743	168	33527426	16	33704816	162
33222952	40	33224856	88	33224934	50	33500660	146	33506883	148	33517165	141	33519750	141	33527427	16	33704818	200
33222953	155	33224857	83	33224935	50	33500668	146	33506885	133	33517167	141	33519751	141	33527429	131	33704820	202
33222954	155	33224858	83	33224936	50	33500882	135	33506886	121	33517168	141	33521163	151	33527430	144	33704821	200
33222955	155	33224859	38	33224937	52	33500998	140	33506887	133	33517169	145	33521235	132	33527431	144	33704823	202
33222956	155	33224860	40	33224938	52	33501013	134	33506890	117	33517170	142	33521236	141	33527432	131	33704824	200
33222957	28	33224861	62	33224939	52	33501054	129	33506891	117	33517172	142	33521237	141	33527433	144	33704826	202
33222958	28	33224862	95	33224940	59	33501086	128	33506894	114	33517175	139	33521238	140	33527434	144	33704827	200
33222959	150	33224863	95	33224941	59	33501097	128	33506897	115	33517176	139	33521239	140	33527435	151	33704829	203
33222963	150	33224864	90	33224942	59	33501115	148	33506901	115	33517179	116	33521240	126	33527436	151	33704830	203
33222964	155	33224865	90	33224943	59	33501119	148	33507680	151	33517182	125	33521242	130	33527437	151	33704874	223
33222965	150	33224866	88	33224944	59	33501121	148	33507681	151	33517183	125	33521243	130	33527438	144	33704875	223
33222966	155	33224867	88	33224945	59	33501236	128	33507683	151	33517184	125	33521244	140	33527439	144	33704876	223
33222971	53	33224868	88	33224946	79	33501250	129	33509216	143	33517186	141	33521254	142	33527440	144	33704877	223
33222972	53	33224869	88	33224947	79	33501253	129	33510316	140	33517187	120	33521255	142	33527441	144	33704922	223
33222973	53	33224870	88	33224948	79	33501254	135	33510320	116	33517188	120	33521264	132	33527442	144	33704923	223
33222974	155	33224871	88	33224949	79	33501255	129	33510321	117	33517189	120	33521265	127	33527443	144	33706580	205
33222975	155	33224872	88	33224950	79	33501258	135	33510323	117	33517190	120	33522165	155	33527452	141	33706622	205
33222978	56	33224873	88	33224951	79	33501259	129	33510330	137	33517191	120	33522166	155	33528462	116	33706629	205
33222979	56	33224874	88	33224952	79	33501403	124	33510331	147	33517192	120	33522167	144	33528463	125	33706663	205
33222980	58	33224875	45	33224953	79	33501456	148	33510332	147	33517200	140	33522168	131	33528464	125	33706700	206
33222981	58	33224876	44	33224954	79	33501493	140	33510333	147	33517201	140	33522169	131	33528465	141	33706706	206
33222982	67	33224877	44	33224955	79	33501713	120	33510335	117	33517204	120	33522170	135	33528466	123	33706712	206
33222983	67	33224878	43	33224956	79	33501908	114	33510343	114	33517205	120	33522171	145	33528467	123	33706715	206
33222984	34	33224879	43	33224957	79	33501911	114	33511791	118	33517206	120	33522174	155	33528468	113	33706718	206
33222986	87	33224880	44	33224958	79	33501928	115	33511792	118	33517207	120	33522175	155	33528523	126	33706724	206
33222987	87	33224881	44	33224959	79	33501931	115	33511793	118	33517210	113	33522181	154	33528524	126	33706727	206
33222988	91	33224882	31	33224960	29	33501959	112	33511795	118	33517211	113	33522182	154	33528525	126	33706749	184
33222989	91	33224883	31	33224961	29	33501967	140	33511815	117	33517212	113	33522183	131	33528526	126	33706750	184
33222990	75	33224884	90	33224962	29	33501984	140	33511816	116	33517213	150	33522184	131	33528527	126	33706751	184
33222991	81	33224885	90	33224963	29	33502004	114	33511817	116	33517215	150	33522185	131	33528528	126	33706752	184
33222992	73	33224886	90	33224964	29	33502015	115	33511818	117	33517216	150	33522186	130	33530233	139	33706764	184
33222993	73	33224887	90	33224965	20	33502487	129	33511819	117	33517217	150	33522187	130	33530234	139	33706937	193
33223006	20	33224888	46	33224966	20	33502499	134	33511830	124	33517218	150	33522188	130	33530235	105	33706965	201
33223007	20	33224889	46	33224967	20	33502901	135	33512116	122	33517219	150	33522189	120	33530236	105	33706966	201
33223010	21	33224890	46	33224968	20	33503165	128	33512117	122	33517304	130	33522190	137	33530237	105	33706967	201
33223014	42	33224891	46	33224969	20	33503167	128	33512118	112	33517305	130	33522191	137	33530238	105	33706968	201
33223026	60	33224892	46	33224970	85	33503231	128	33515181	127	33517306	130	33522192	137	33530239	105	33706969	201
33223033	61	33224893	46	33224971	85	33503475	126	33515182	127	33517307	130	33522193	137	33530240	105	33707054	205
33223034	61	33224894	46	33224972	43	33503677	121	33515183	127	33517308	141	33522194	149	33530241	105	33707056	205
33223035	48	33224895	46	33224973	64	33503820	138	33515184	127	33517309	141	33522195	149	33530242	105	33707058	205
33223036	47	33224896	46	33224974	64	33503823	124	33515185	127	33517310	151	33522196	148	33530243	132	33707060	205
33223037	48	33224897	74	33400928	154	33503824	124	33515186	127	33517312	114	33522197	149	33530244	145	33707061	205
33223038	47	33224898	74	33400929	154	33503827	124	33515187	126	33517313	123	33522198	149	33530245	145	33707064	205
33223039	48	33224899	74	33400934	154	33503828	124	33515188	126	33517314	124	33522199	121	33530246	145	33707065	205
33223040	47	33224900	74	33401375	154	33503829	124	33515189	126	33517316	114	33522200	121	33530247	145	33707081	205
33223041	48	33224901	26	33401376	154	33503830	124	33515190	126	33517317	123	33526803	144	33530248	145	33707083	205
33223042	47	33224902	26	33401377	154	33503831	125	33515192	145	33517318	124	33526806	128	33530249	145	33707084	205
33223043	48	33224903	26	33401378	154	33503867	139	33515193	145	33517323	149	33526807	128	33530250	145	33707088	205
33223044	47	33224904	26	33401379	154	33503869	118	33515199	143	33517324	149	33526821	131	33530251	153	33707090	205
33223045	48	33224905	26	33401836	154	33503871	116	33515225	150	33517325	148	33526823	132	33530252	153	33707091	205
33223046	47	33224906	25	33500016	114	33503872	117	33515226	150	33517326	149	33526825	128	33530253	153	33707233	161
33223049	49	33224907	25	33500045	123	33503874	117	33515253	123	33517327	149	33526827	132	33530254	153	33707235	161
33223050	49	33224908	25	33500067	112	33503891	125	33515254	141	33517328	125	33526913	144	33530255	153	33707236	205
33223053	57	33224909	25	33500077	122	33503893	125	33515255	118	33517329	125	33527066	97	33530256	153	33707237	205
33223054	57	33224910	25	33500078	122	33503903	133	33515256	118	33517331	141	33527067	97	33530257	130	33707298	204
33223055	57	33224911	16	33500257	134	33504098	148	33515257	118	33517335	123	33527068	97	33530258	130	33707299	204
33223056	57	33224912	16	33500282	134	33504270	114	33515258	125	33517336	151	33527069	97	33530259	130	33712424	176
33223057	193	33224913	84	33500284	129	33504346	115	33515259	125	33517585	138	33527070	97	33530260	130	33712475	55
33223058	193	33224914	80	33500317	58	33504868	133	33515260	125	33518711	121	33527071	97	33530261	141	33712476	55
33223062	193	33224915	80	33500434	58	33504871	115	33515261	125	33518712	121	33527072	97	33700026	176	33712565	140
33223063	193	33224916	45	33500445	125	33504879	114	33515262	147	33518713	132	33527073	97	33700027	176	33719403	207
33223064	193	33224917	45	33500533	133	33504883	123	33516551	135	33518715	140	33527074	97	33700028	176	33719441	207
33223065	193	33224918	14	33500550	116	33504885	120	33516557	128	33518718	123	33527198	131	33700029	176	33719444	207
33223487	188	33224919	14	33500559	116	33505072	121	33516558	128	33518719	123	33527325	139	33700030	176	33719509	207
33223488	188	33224920	14	33500564	116	33505096	121	33516559	128	33518720	123	33527326	139	33703250	198	33719512	207
33224574	185	33224921	14	33500601	113	33505222	115	33516721	141	33518721	123	33527327	139	33703251	198	33719515	207
33224575	185	33224922	14	33500605	113	33505520	114	33516725	141	33518722	124	33527328	139	33704038	201	33719541	207
33224576	185	33224923	14	33500610	120	33505596	133	33516743	141	33518735	120	33527366	121	33704039	201	33719543	207
33224577	185	33224924	15	33500612	139	33506331	140	33516947	143	33518770	151	33527367	121	33704040	203	33719549	207
33224578	185	33224925	26	33500613	139	33506363	112	33516951	143	33518783	151	33527368	121	33704041	203	33719553	207
33224579	185	33224926	52	33500616	139	33506394	112	33516957	143	33518784	154	33527416	123	33704801	161	33719554	207
33224849	42	33224927	52		139		112	33516960	142	33518785	154	33527417	140	33704802	161	33719557	207

33719558	207	33806402	193	35008723	236	35015364	252	35016878	233	35020260	267	35021148	265	35021433	228	35021694	256
33719561	207	33806403	193	35008725	236	35015365	252	35016879	233	35020261	267	35021149	265	35021437	228	35021695	256
33720470	158	33806404	193	35008726	236	35015366	252	35016880	233	35020262	267	35021150	264	35021438	228	35021696	256
33720472	158	33806405	193	35008727	236	35015367	252	35016881	233	35020263	267	35021151	264	35021475	228	35021697	256
33720473	158	33806406	190	35008729	236	35015368	264	35016882	233	35020270	230	35021152	264	35021481	228	35021698	256
33720475	158	33806407	190	35008730	236	35015369	264	35016883	233	35020271	232	35021153	264	35021483	228	35021699	256
33720476	158	33806408	190	35008746	245	35015370	264	35016889	237	35020272	232	35021154	264	35021491	228	35021700	256
33720490	161	33806409	190	35008754	255	35015371	259	35016890	237	35020273	230	35021155	264	35021503	245	35021701	256
33720491	161	33806410	190	35008755	255	35015372	259	35016894	239	35020275	232	35021156	264	35021547	235	35021702	256
33720497	161	33806411	190	35008756	255	35015372	259	35016895	239	35020276	232	35021157	264	35021548	235	35021702	256
33720499	161	33806412	190	35008760	259	35015374	259	35016896	239	35020277	230	35021158	264	35021559	247	35021703	256
33720505	199	33806413	190	35008761	259	35015374	259	35016897	239	35020277	55	35021159	260	35021560	247	35021704	256
																	256
33722567	185	33806601	198	35008762	259	35015376	259	35016906	243	35020830	55	35021160	260	35021561	247	35021706	
33722571	185	33806602	198	35008763	259	35015378	99	35016907	243	35020831	55	35021161	260	35021562	269	35021707	257
33722573	194	33806636	188	35008764	259	35015378	178	35016908	243	35020832	55	35021162	260	35021609	235	35021709	257
33722574	194	33806638	188	35008765	259	35015606	101	35016909	243	35020872	234	35021163	260	35021610	235	35021717	262
33725721	215	33806641	190	35009326	177	35015607	101	35016910	245	35020874	234	35021164	260	35021611	235	35021718	262
33725723	215	33806642	190	35010129	245	35015608	101	35016911	265	35020876	234	35021165	260	35021617	249	35021719	262
33725725	215	33806643	190	35010175	178	35015609	101	35016912	265	35020877	234	35021166	260	35021618	249	35021720	262
33725727	215	33806644	190	35010237	264	35015877	101	35016913	265	35020879	249	35021167	260	35021619	249	35021721	262
33725733	215	33900617	177	35010238	264	35015878	101	35016914	265	35020880	249	35021168	260	35021620	249	35021722	262
33725741	215	33900961	178	35010239	264	35015879	101	35017146	228	35020881	249	35021169	260	35021621	249	35021723	262
33726315	159	33904117	177	35010240	264	35015880	101	35017149	228	35020882	249	35021170	260	35021622	249	35021724	262
33726317	183	33904118	177	35010241	264	35016155	98	35017162	230	35020883	249	35021171	260	35021623	249	35021725	262
33726318	183	33905261	97	35010242	264	35016156	98	35017163	230	35020884	249	35021172	260	35021624	249	35021726	262
33726319	183	33905297	94	35010250	261	35016162	98	35017164	230	35020885	249	35021173	260	35021625	249	35021727	262
33726320	183	33905298	94	35010251	261	35016165	98	35017168	233	35020886	249	35021265	248	35021626	249	35021728	262
33728821	185	33905299	94	35010252	261	35016168	98	35017169	233	35020887	249	35021266	248	35021627	249	35021729	262
33728828	185	33905318	178	35010253	261	35016171	98	35017171	247	35020888	252	35021275	229	35021628	249	35021730	262
33728935	162	33905319	178	35010254	261	35016172	98	35017200	250	35020889	252	35021276	227	35021629	250	35021731	262
33728936	162	33905325	178	35010255	261	35016177	98	35017201	250	35020890	252	35021277	227	35021630	250	35021774	229
33731680	195	33905326	99	35010255	143	35016177	98	35017201	250	35020891	252	35021277	227	35021631	250	35022380	227
33731681	195	33905326	179	35010303	143	35016178	98	35017202	250		252	35021270	227	35021632	250	35022381	227
										35020892							
33731682	195	33905327	99	35011681	239	35016184	98	35017204	250	35020893	252	35021280	231	35021633	250	35022382	227
33800666	189	33905327	179	35011682	239	35016568	268	35017205	250	35020894	252	35021281	232	35021634	250	35022383	227
33800667	189	33905333	178	35011684	234	35016569	268	35017267	255	35020895	252	35021282	229	35021651	256	35022384	227
33801567	190	33905334	178	35011685	234	35016582	268	35017298	251	35020896	257	35021284	229	35021652	256	35022385	227
33801570	190	33905338	179	35011686	234	35016583	268	35017299	251	35020897	257	35021285	229	35021653	256	35022386	227
33801571	190	33905339	99	35011687	234	35016584	268	35017300	251	35020898	257	35021307	227	35021654	256	35022387	227
33801684	188	33905339	179	35011688	234	35016585	268	35017301	251	35020899	257	35021308	227	35021655	256	35022388	259
33801685	188	33905346	99	35011689	234	35016601	240	35018546	260	35020900	257	35021309	227	35021656	256	35022389	259
33801686	189	33905346	178	35011712	255	35016602	240	35018547	260	35020901	257	35021310	227	35021657	253	35022390	259
33801687	189	33907306	99	35011713	255	35016605	240	35018548	260	35020902	257	35021311	227	35021658	253	35022391	259
33801689	192	33907307	99	35012592	251	35016607	240	35018706	101	35020903	257	35021312	227	35021659	253	35022392	259
33801690	192	33907308	179	35012595	251	35016608	240	35018707	96	35020904	255	35021313	227	35021660	253	35022393	259
33801691	192	33907317	99	35012597	251	35016611	240	35018708	101	35020905	255	35021314	227	35021661	253	35022394	259
33801692	192	33907319	99	35012598	251	35016830	229	35018709	101	35020906	255	35021315	231	35021662	253	35022395	259
33802370	55	35002262	178	35012600	251	35016831	229	35018710	96	35020907	255	35021316	227	35021663	253	35022396	259
33802371	55	35002937	176	35012601	251	35016832	230	35018711	101	35020908	269	35021317	232	35021664	253	35024620	249
33802377	55	35002938	176	35012602	251	35016836	227	35018713	101	35020909	261	35021320	235	35021665	257	35024621	249
33803080	189	35002939	176	35012603	251	35016839	226	35018714	101	35020910	261	35021321	235	35021666	257	35024622	249
33803082	189	35003623	101	35012749	98	35016840	226	35018715	96	35020911	261	35021323	235	35021667	257	35024623	249
33803088	189	35006680	99	35012750	98	35016841	226	35018716	101	35020912	261	35021324	241	35021668	257	35024624	249
33803089	189	35006687	98	35012751	98	35016842	226	35018720	101	35020915	261	35021331	243	35021669	257	35024625	249
33803095	189	35006688	98	35012761	98	35016843	227	35018721	101	35020916	261	35021332	243	35021670	257	35024645	250
33803128	189	35006690	98	35012763	98	35016844	227	35018721	101	35020917	261	35021333	243	35021671	254	35024646	250
33803129	189	35006691		35012703		35016845	228	35018722	96	35020917	249	35021335	243	35021671	254	35024647	251
33803130			98		230												
	189	35006693	98	35013315	268	35016846	228	35018724	101	35021122	263	35021336	243	35021673 35021674	254	35024648	251
33803131	189	35006695	98	35013316	268	35016847	229	35018725	101	35021123	263	35021338	243		254	35024649	251
33803132	189	35006697	98	35013323	268	35016848	227	35018726	101	35021124	263	35021341	243	35021675	254	35024650	251
33803133	189	35006699	98	35013324	268	35016851	229	35018787	96	35021125	263	35021343	243	35021676	254	35024651	251
33803134	189	35006700	98	35013325	268	35016852	229	35018788	96	35021126	263	35021345	235	35021677	253	35024652	250
33805217	168	35006701	98	35013338	245	35016853	229	35018789	96	35021127	263	35021347	235	35021678	253	35024653	250
33805218	168	35006732	178	35013708	236	35016854	230	35019021	252	35021128	263	35021348	241	35021679	253	35024654	250
33805255	189	35007083	245	35013712	247	35016860	230	35019023	252	35021129	263	35021349	241	35021680	253	35024655	261
33805256	189	35007711	101	35013713	247	35016861	230	35020147	252	35021130	263	35021355	245	35021681	253	35024656	261
33805257	189	35007882	177	35013969	99	35016862	230	35020222	263	35021131	264	35021357	245	35021682	253	35024657	261
33805258	189	35007883	101	35014141	99	35016863	230	35020223	263	35021132	264	35021360	245	35021683	255	35024658	261
33805295	188	35008279	238	35014141	178	35016864	230	35020224	263	35021133	264	35021362	245	35021684	255	35024659	261
33805296	188	35008280	238	35014277	251	35016865	230	35020250	263	35021134	264	35021364	245	35021685	255	35024660	261
33805297	188	35008281	238	35014278	251	35016866	232	35020251	263	35021137	265	35021383	247	35021686	255	35024661	261
33805299	188	35008285	238	35014279	251	35016867	232	35020252	263	35021138	265	35021384	247	35021687	255	35024662	261
33805525	188	35008286	238	35014280	251	35016868	232	35020253	263	35021139	265	35021385	247	35021688	255	35024663	261
33805526	188	35008287	238	35015314	101	35016869	232	35020254	263	35021140	265	35021386	247	35021689	255	35024665	261
33805527	188	35008713	237	35015315	101	35016870	232	35020255	263	35021141	265	35021387	235	35021690	255	35024666	261
										35021142	265	35021406	235	35021691		35024671	197
	188	35008714	237	35015316	101	35016871	1.57										
33805528	188	35008714	237	35015316	101	35016871 35016876	232	35020257	268						256		
	188 192 192	35008714 35008715 35008716	237 237 237	35015316 35015362 35015363	101 246 246	35016871 35016876 35016877	232 233 233	35020257 35020258 35020259	267 267	35021144 35021145	265 265	35021408 35021432	235 228	35021692 35021693	256 256	35024671 35024672 35024673	197 197

INDEX

35028239	179	35030912	229	35033729	240	35033847	248
35028245	179	35030921	259	35033731	240	35033848	248
35028253	179	35030922	259	35033734	240	35033849	248
35028255	179	35030923	259	35033736	240	35033850	248
35028365	197	35030924	261	35033743	240	35033967	257
35028551	198	35030925	261	35033744	240	35033968	257
35028639 35029397	198 255	35030926 35031374	261 180	35033745 35033746	240 240	35033970 35033971	245
35029398	255	35031374	180	35033740	238	35033988	260
35029399	254	35031995	197	35033748	238	35033989	260
35029400	254	35031996	197	35033750	238	35033990	260
35029401	254	35031997	197	35033752	236	35033991	260
35029402	254	35031998	197	35033754	238	35033992	260
35029403	254	35032237	197	35033756	236	35033993	260
35029404	254	35032315	180	35033758	239	35033994	262
35029405	245	35033170	250	35033759	237	35033995	262
35029406 35029407	242 242	35033171 35033172	250 250	35033760 35033761	239 239	35033996 35033997	262
35029407	242	35033172	250	35033763	237	35033998	262
35029409	258	35033174	251	35033764	237	35033399	262
35029410	258	35033175	251	35033765	237	35034000	262
35029411	258	35033362	180	35033766	239	35034001	262
35029412	258	35033363	180	35033769	239	35034002	262
35029413	258	35033364	180	35033773	239	35034003	262
35029414	258	35033365	180	35033775	239	35034004	262
35029415	258	35033366	180	35033776	239	35034005	262
35029416 35029417	258 258	35033367 35033371	180 179	35033778 35033779	239 237	35034009 35034010	268
35029417	259	35033608	179	35033779	237	35034011	268
35029419	259	35033636	268	35033781	237	35034012	268
35029420	259	35033639	268	35033782	236	35034013	268
35029421	259	35033640	269	35033783	237	35034014	268
35029422	259	35033641	269	35033784	236	35034015	268
35029423	259	35033642	269	35033785	237	35034022	237
35029424	250	35033643	269	35033786	236	35034023	237
35029425	250	35033644	269	35033790	238	35034024	237
35029426 35029431	250 197	35033645 35033646	269 269	35033792 35033793	231 233	35034025 35034026	237
35029469	241	35033647	269	35033794	228	35034027	237
35029478	244	35033648	269	35033795	228	35034028	237
35029479	244	35033649	269	35033796	228	35034029	237
35029480	244	35033650	269	35033797	228	35034030	237
35029481	244	35033651	269	35033800	228	35034031	237
35029482	244	35033652	269	35033801	228	35034032	237
35029483	244	35033653	269	35033802 35033803	228	35034034	237
35029484 35029485	242 242	35033654 35033655	269 269	35033804	231	35034035 35034036	237
35029486	242	35033656	269	35033805	233	35034037	254
35029487	242	35033657	269	35033806	231	35034038	254
35029488	244	35033661	267	35033807	233	35034039	254
35029489	244	35033662	267	35033808	231	35034040	236
35029490	245	35033664	267	35033809	228	35034041	236
35029491	244	35033665	267	35033810	228	35034042	242
35029492	244	35033667 35033668	267	35033814 35033815	228		
35029493 35029494	243 243	35033678	267 266	35033816	228 228		
35029497	245	35033679	266	35033817	228		
35029498	245	35033680	266	35033818	233		
35029499	246	35033690	266	35033819	228		
35029500	246	35033691	266	35033822	228		
35029501	242	35033692	266	35033823	233		
35029502	244	35033693	266	35033824	233		
35029503	244	35033694	266	35033825	233		
35029504 35029505	245	35033695 35033697	266 233	35033826 35033827	231 231		
35029506	245 250	35033698	233	35033828	233		
35029507	250	35033699	233	35033829	233		
35029508	250	35033700	233	35033830	233		
35029509	198	35033701	231	35033831	233		
35029510	198	35033702	233	35033832	231		
35029527	198	35033703	231	35033833	231		
35029528	198	35033704	233	35033834	233		
35030902	254	35033720	238	35033841	248 248		
35030903 35030904	254 254	35033722 35033724	236 238	35033842 35033843	248		
35030904	254	35033724	240	35033844	248		
35030906	254	35033727	238	35033845	248		
35030907	254	35033728	238	35033846	248		



UNI ELEKTRO Fachgroßhandel GmbH & Co. KG

Ludwig-Erhard-Straße 21 – 39

65760 Eschborn

Telefon: 0 61 96 / 477-0 Telefax: 0 61 96 / 477-266 E-Mail: info@unielektro.de Internet: www.unielektro.de



Änderungen und Druckfehler bei Artikeln, Preisen, techn. Daten, Abbildungen sowie Zwischenverkauf vorbehalten. Unverbindliche Preisempfehlung in Euro inkl. MwSt. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Alle Preise verstehen sich für Leuchten ohne Leuchtmittel, sofern nicht anders angegeben. Lieferung ohne Dekoration

Lieferung ohne Dekoration. Lichträume-Katalog 2025-26 / Artikel-Nr.: 09202107