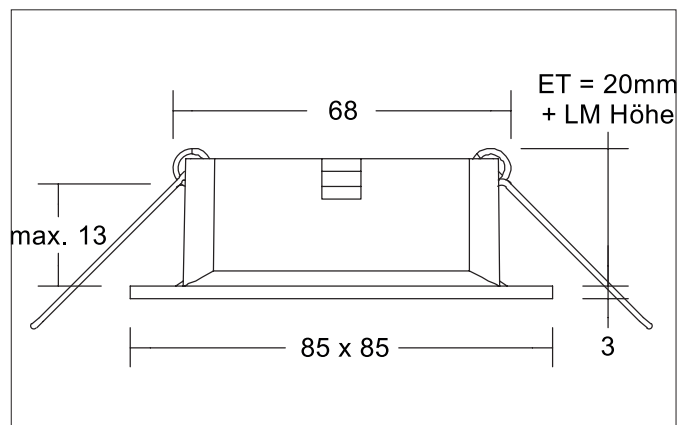




LOOP®smooth-S Einbaudownlightgehäuse, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 27067180



Ausschreibungstext

Einbaudownlightgehäuse, ohne LED-Modul, schwarz struktur, quadratisch. Ausgeführt in kompakter Bauform für werkzeuglose Schnellmontage zum Deckeneinbau. Alle Brumberg MR16-LED-Module bis 13 W Leistung sind für die Einbaueinheit LOOP verwendbar. Die Einbautiefe der Leuchte richtet sich nach dem jeweils verwendeten LED-Modul (hier: 20 mm, zzgl. Höhe des LED-Moduls). Das LED-Modul ist im Lieferumfang der Einbaueinheit nicht enthalten. Ausführung: ohne Fassung, Montageart: Einbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Nylon / Magnesiumhydroxid / Fiberglas, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) III, Leistung: 13 W, Verstellbarkeit: nicht verstellbar, ohne Betriebsgerät, Dimmbar: Abhängig vom Betriebsgerät, Art der Dimmung: Abhängig vom Betriebsgerät.



LOOP®smooth-S Einbaudownlightgehäuse, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 27067180

Produktvorteile

LOOP- Light Of Ocean Plastic.

Zertifiziertes LED-Einbauleuchtengehäuse aus 100 % recycled Ocean Plastic.

Kunststoffabfall im Meer ist eine globale Katastrophe, der wir etwas entgegensetzen müssen.

Einen wichtigen Beitrag leisten wir mit der ersten Leuchterserie, deren Kunststoffanteil zu 100 Prozent aus „Recycled Ocean Plastic“ besteht.

Wir setzen mit LOOP neue Standards für nachhaltige Lichtlösungen auf dem globalen Markt, die Hochwertigkeit, Funktionalität und Ästhetik abbilden.

- Einbaudownlight in quadratischer Bauform aus recycled Ocean Plastic.
- Deckenausschnitt 68 mm, Länge 85 mm, Breite 85 mm.
- Vertieft.
- Ohne LED-Modul.
- Bei Verwendung eines geeigneten Konverters dimmbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	27067180
GTIN	4251433998631
Serienname	LOOP®smooth-S
Kurzbeschreibung	Einbaudownlightgehäuse, ohne LED-Modul
Material	Nylon / Magnesiumhydroxid / Fiberglas
Farbe	schwarz struktur
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	quadratisch
Länge	85 mm
Breite	85 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Nettogewicht	0,053 kg
Konformität	CE, UKCA

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	13 W
Spannungsart	DC
Leuchtmittel	Für LED
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig vom Betriebsgerät
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	13 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	ohne Abdeckung
Sprengring	ohne Sprengring
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör


LOOP®smooth-S Einbaudownlightgehäuse, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 27067180

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,096 kg
Länge Verpackung	107 mm
Breite Verpackung	93 mm
Höhe Verpackung	65 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.

Kompatible LED-Module							
Artikel-Nr.	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Farbwiedergabe	Lichtstrom	Input	Höhe LED-Modul
12925003	3 W	38°	2.700 K	CRI > 80	290 lm	350 mA	40 mm
12926003	3 W	38°	3.000 K	CRI > 80	310 lm	350 mA	40 mm
12925004	3 W	38°	4.000 K	CRI > 80	340 lm	350 mA	40 mm
12923383	6 W	38°	2.700 K	CRI > 80	740 lm	350 mA	32 mm
12923603	6 W	60°	2.700 K	CRI > 80	720 lm	350 mA	32 mm
12927383	6 W	38°	2.700 K	CRI > 90	600 lm	350 mA	32 mm
12924383	6 W	38°	3.000 K	CRI > 80	730 lm	350 mA	32 mm
12924603	6 W	60°	3.000 K	CRI > 80	770 lm	350 mA	32 mm
12928383	6 W	38°	3.000 K	CRI > 90	680 lm	350 mA	32 mm
12924384	6 W	38°	3.500 K	CRI > 80	730 lm	350 mA	32 mm
12924604	6 W	60°	3.500 K	CRI > 80	770 lm	350 mA	32 mm
12928384	6 W	38°	3.500 K	CRI > 90	680 lm	350 mA	32 mm
12923384	6 W	38°	4.000 K	CRI > 80	770 lm	350 mA	32 mm
12923604	6 W	60°	4.000 K	CRI > 80	790 lm	350 mA	32 mm
12927384	6 W	38°	4.000 K	CRI > 90	720 lm	350 mA	32 mm
12920183	6 W	18°	3.000 K	CRI > 80	740 lm	350 mA	31 mm
12920243	6 W	24°	3.000 K	CRI > 80	760 lm	350 mA	31 mm
12920003	6 W	38°	3.000 K	CRI > 80	780 lm	350 mA	31 mm
12920603	6 W	60°	3.000 K	CRI > 80	760 lm	350 mA	31 mm
12920184	6 W	18°	4.000 K	CRI > 80	780 lm	350 mA	31 mm
12920244	6 W	24°	4.000 K	CRI > 80	790 lm	350 mA	31 mm
12920004	6 W	38°	4.000 K	CRI > 80	810 lm	350 mA	31 mm
12920604	6 W	60°	4.000 K	CRI > 80	780 lm	350 mA	31 mm
12963383	6 W	38°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90	460 lm	350 mA	32 mm
12963603	6 W	60°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90	460 lm	350 mA	32 mm
12953003	12 W	38°	2.700 K	CRI > 80	1.130 lm	350 mA	70 mm
12954003	12 W	38°	3.000 K	CRI > 80	1.360 lm	350 mA	70 mm
12954004	12 W	38°	3.500 K	CRI > 80	1.290 lm	350 mA	70 mm
12953004	12 W	38°	4.000 K	CRI > 80	1.300 lm	350 mA	70 mm
12965003	12 W	38°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90	930 lm	350 mA	70 mm
12983003	12,5 W	38°	3.000 K	CRI > 97	920 lm	350 mA	95 mm
12823003	8 W	60°	2.850 K	CRI > 90	900 lm	24 V	50 mm
12843004	8 W	60°	2.000 K - 6.500 K	CRI > 90	640 lm	24 V	50 mm
18438002	8 W	60°	RGB+WW	CRI > 90	400 lm	24 V	50 mm
12929503	6,3 W	50°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K	CRI > 80	971 lm	350 mA	34 mm


LOOP®smooth-S Einbaudownlightgehäuse, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 27067180

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17665000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 3,2 W, Plug&Play

Abmessung: 52 mm x 30 mm x 23 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17665000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17662000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 7,2 W, Plug&Play

Abmessung: 68 mm x 35 mm x 21 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17662020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 7,2 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 35 mm x 21 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17613000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 15 W, Plug&Play

Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17613020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 15 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17621000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 21 W, Plug&Play

Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17621020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 21 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17663000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play

Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17663020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17664000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 10,2 - 14 W, Plug&Play

Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17664000_2021_DE.pdf


LOOP®smooth-S Einbaudownlightgehäuse, ohne LED-Modul
 Artikel-Nr. 27067180

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17664020 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 10,2 - 14 W, Plug&Play + Anschlussbox Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17664020_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17652000 LED-Rundkonverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 4,9 - 7 W, Plug&Play Abmessung: 51 mm x 24 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17652000_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17652020 LED-Rundkonverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 4,9 - 7 W, Plug&Play + Anschlussbox Abmessung: 51 mm x 24 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17652020_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17640000 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 4,2 - 10 W, Plug&Play Abmessung: 102 mm x 38 mm x 21 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17640000_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17640020 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 4,2 - 10 W, Plug&Play + Anschlussbox Abmessung: 102 mm x 38 mm x 21 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17640020_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17643000 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 8,8 - 18 W, Plug&Play Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17643000_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17643020 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 8,8 - 18 W, Plug&Play + Anschlussbox Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17643020_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17648000 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 0,7 - 17 W, Plug&Play Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648000_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17648020 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 0,7 - 17 W, Plug&Play + Anschlussbox Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648020_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17657000 LED-Konverter 350 mA, 1-10 V dimmbar (analog) Leistung: 5,2 - 18 W, Plug&Play Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17657000_2021_DE.pdf


LOOP®smooth-S Einbaudownlightgehäuse, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 27067180

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17684000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play

Abmessung: 130 mm x 42 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17684020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 130 mm x 42 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17658000

LED-Rundkonverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,1 - 9 W, Plug&Play

Abmessung: 56 mm x 25 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17658020

LED-Rundkonverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,1 - 9 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 56 mm x 25 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17683000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 3,5 - 17 W, Plug&Play

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17683020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 3,5 - 17 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17682000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 1,8 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17682000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17682020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 1,8 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17682020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17671000

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17671020

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671020_2021_DE.pdf



LOOP®smooth-S Einbaudownlightgehäuse, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 27067180

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17672000

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17672020

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672020_2021_DE.pdf

Optionales Zubehör

Artikel-Nr.: 81066080

Wabenraster zur Entblendung, Durchmesser 42 mm

Abmessung: 42 mm x 3 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81066080_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3835

Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 500 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003835_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3836

Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 1.000 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003836_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3837

Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 2.000 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003837_2021_DE.pdf