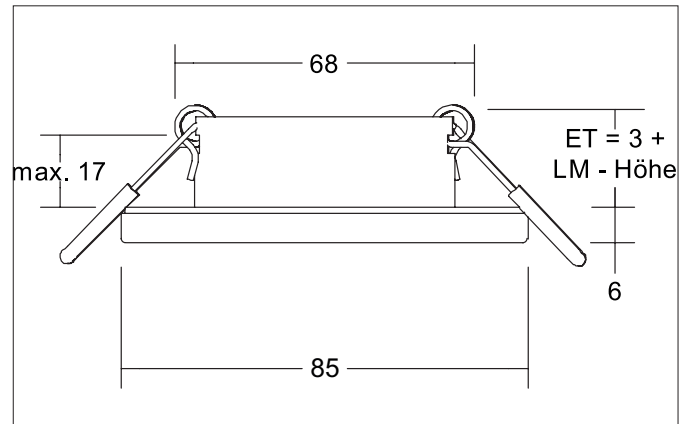




PROTECT-R Einbaudownlight, IP44, ohne LED-Modul, Glasabdeckung satiniert

Artikel-Nr. 20043180



Ausschreibungstext

Einbaudownlight, IP44, ohne LED-Modul, Glasabdeckung satiniert, schwarz struktur, rund. Ausgeführt in kompakter Bauform für werkzeuglose Schnellmontage zum Deckeneinbau. Ausführung: ohne Fassung, Montageart: Einbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Aluminium / Glas, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP44, Schutzklasse: (EN 61140) III, Leistung: 13 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Verstellbarkeit: nicht verstellbar, ohne Betriebsgerät, Art der Dimmung: Abhängig vom Betriebsgerät.

Produktvorteile

- Starres Einbaudownlight in runder Bauform aus massivem Aluminium für LED-Module mit max. 13 W Leistung.
- Schutzart raumseitig IP44 (bei Einbau in geschlossenen Decken)
- Deckenausschnitt 68 mm, Durchmesser 85 mm, Einbautiefe 3 mm (zuzüglich Höhe LED-Modul), Deckenstärke max. 17 mm.
- Ohne sichtbaren Sprengring.
- LED-Modul-Bestückung von der Raumseite aus, Abdeckung wird aufgeschraubt.
- Klassische, formal zurückgenommene Formgebung.
- Abgedeckt mit satiniertem Glas (als Variante auch mit klarem Glas lieferbar).
- Zudem in gleicher Oberflächenstruktur und in gleicher Farbe auch in Ausführung quadratisch verfügbar.


PROTECT-R Einbaudownlight, IP44, ohne LED-Modul, Glasabdeckung satiniert

Artikel-Nr. 20043180

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	20043180
GTIN	4251433981350
Serienname	PROTECT-R
Kurzbeschreibung	Einbaudownlight, IP44, ohne LED-Modul, Glasabdeckung satiniert
Material	Aluminium / Glas
Farbe	schwarz struktur
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	85 mm
Einbaudurchmesser min.	58 mm
Einbaudurchmesser max.	68 mm
Einbautiefe	75 mm
Aufbauhöhe	6 mm
Lieferumfang	inkl. Glasabdeckung satiniert
Nettogewicht	0,082 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	13 W
Spannungsart	DC
Leuchtmittel	Für LED
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	III
Schutzart deckenseitig	IP20
Schutzart raumseitig	IP44
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	17 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial SmartHome
Werkstoff der Abdeckung	Glas satiniert
Sprengring	ohne Sprengring

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,12 kg
Länge Verpackung	115 mm
Breite Verpackung	88 mm
Höhe Verpackung	54 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.


PROTECT-R Einbaudownlight, IP44, ohne LED-Modul, Glasabdeckung satiniert

Artikel-Nr. 20043180

Kompatible LED-Module							
Artikel-Nr.	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Farbwiedergabe		Input	Höhe LED-Modul
12925003	3 W	38°	2.700 K	CRI > 80		350 mA	40 mm
12926003	3 W	38°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	40 mm
12925004	3 W	38°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	40 mm
12923383	6 W	38°	2.700 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12923603	6 W	60°	2.700 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12927383	6 W	38°	2.700 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12924383	6 W	38°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12924603	6 W	60°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12928383	6 W	38°	3.000 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12924384	6 W	38°	3.500 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12924604	6 W	60°	3.500 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12928384	6 W	38°	3.500 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12923384	6 W	38°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12923604	6 W	60°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12927384	6 W	38°	4.000 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12920183	6 W	18°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920243	6 W	24°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920003	6 W	38°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920603	6 W	60°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920184	6 W	18°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920244	6 W	24°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920004	6 W	38°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920604	6 W	60°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12963383	6 W	38°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12963603	6 W	60°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12953003	12 W	38°	2.700 K	CRI > 80		350 mA	70 mm
12954003	12 W	38°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	70 mm
12954004	12 W	38°	3.500 K	CRI > 80		350 mA	70 mm
12953004	12 W	38°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	70 mm
12965003	12 W	38°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90		350 mA	70 mm
12983003	12,5 W	38°	3.000 K	CRI > 97		350 mA	95 mm
12823003	8 W	60°	2.850 K	CRI > 90		24 V	52 mm
12845604	8 W	60°	2.700 K - 6.500 K	CRI > 90		24 V	52 mm
18438002	8 W	60°	RGB+WW	CRI > 90		24 V	52 mm
12929503	6,3 W	50°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K	CRI > 80		350 mA	34 mm
12930503	5,9 W	50°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K	CRI > 90		350 mA	34 mm
12933553	6 W	55°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K + dim-2warm (3.000 K - 2.200 K)	CRI > 90		350 mA	32 mm



PROTECT-R Einbaudownlight, IP44, ohne LED-Modul, Glasabdeckung satiniert

Artikel-Nr. 20043180

Optionales Zubehör

Artikel-Nr.: 81201180

Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm,
für bauseits vorliegende Öffnung von 90 mm

Abmessung: 110 mm

Artikel-Nr.: 81202180

Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm,
für bauseits vorliegende Öffnung von 110 mm

Abmessung: 130 mm

Artikel-Nr.: 81203180

Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm,
für bauseits vorliegende Öffnung von 130 mm

Abmessung: 145 mm