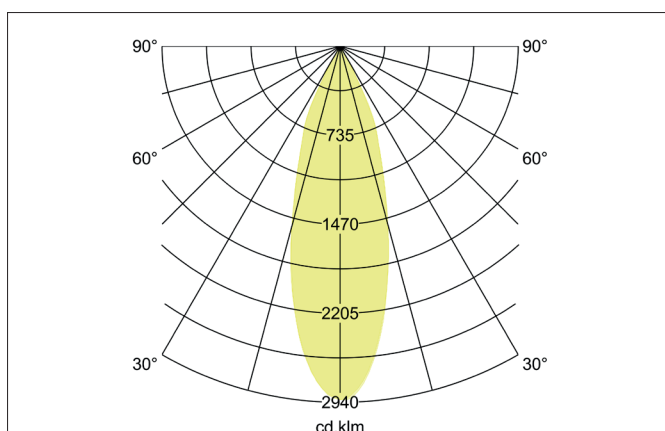
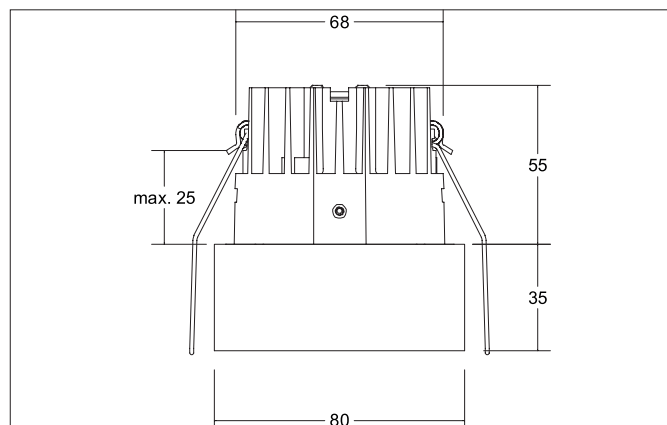




IMPLEMENT LED-Einbaudownlight

Artikel-Nr. 12391173



Ausschreibungstext

LED-Einbaudownlight, weiß strukt., rund. Ausgeführt in kompakter Bauform für werkzeuglose Schnellmontage zum Deckeneinbau. Ausführung: Plug&Play, Montageart: Einbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Aluminium / Kunststoff, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) III, Leistung: 8,9 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Lichtstrom: 730 lm, Farbtemperatur: 3.000 K, Lichtfarbe: weiß, Abstrahlwinkel: 37°, Verstellbarkeit: nicht verstellbar, ohne Betriebsgerät, Dimmbar: Abhängig vom Betriebsgerät, Art der Dimmung: Abhängig vom Betriebsgerät.

Produktvorteile

- Einbaudownlight in runder Bauform aus massivem Aluminium.
- Deckenausschnitt 68 mm, Außendurchmesser 80 mm, Einbautiefe 55 mm, Höhe 35 mm, Lichtstrom 730 lm, IP20.
- 5 verschiedene Produkte sind in optisch gleicher Innenoptik lieferbar.
- Einbauring für vertieften Einbau lieferbar.
- Bei Verwendung eines geeigneten Konverters dimmbar.
- Damit sind Projekte für die Montagearten Ein- und Anbau in verschiedenen Außenhüllen mit identischem Inneneinsatz verfügbar.
- Drei verschiedene Reduzierringe für größere Installationsöffnungen verwendbar.


IMPLEMENT LED-Einbaudownlight

Artikel-Nr. 12391173

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12391173
GTIN	4251433925781
Serienname	IMPLEMENT
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight
Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe	weiß struktur
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	80 mm
Einbaudurchmesser min.	65 mm
Einbaudurchmesser max.	68 mm
Einbautiefe	55 mm
Aufbauhöhe	35 mm
Nettogewicht	0,255 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	730 lm
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	37°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Spannungsart	DC
Strom	500 mA
Leuchtmittel	LED
Ausführung	Plug&Play
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig vom Betriebsgerät
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	25 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Abdeckung	Kunststoff transparent
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör


IMPLEMENT LED-Einbaudownlight

Artikel-Nr. 12391173

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,332 kg
Länge Verpackung	120 mm
Breite Verpackung	120 mm
Höhe Verpackung	110 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.

Notwendiges Zubehör	
Artikel-Nr.: 17823010 LED-Konverter 500 mA, schaltbar Leistung: 1 - 22 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 30 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17823010_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 17822010 LED-Konverter 500 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 8 - 20 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17822010_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 17829010 LED-Konverter 500 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 1 - 24 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17829010_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 17824010 LED-Konverter 500 mA, 1-10 V dimmbar (analog) Leistung: 5 - 27 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 30 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17824010_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 17826010 LED-Konverter 500 mA, DALI dimmbar (digital) Leistung: 5 - 27 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17826010_2021_DE.pdf	



IMPLEMENT LED-Einbaudownlight

Artikel-Nr. 12391173

Optionales Zubehör	
Artikel-Nr.: 81201170	Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 90 mm
Abmessung: 110 mm	https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81201170_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 81202170	Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 110 mm
Abmessung: 130 mm	https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81202170_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 81203170	Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 130 mm
Abmessung: 145 mm	https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81203170_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 81091170	Einbauring für vertieften Einbau zu 12391173
Abmessung: 95 mm	https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81091170_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 83330000	Anschlussbox 230 V AC, 3-polig (schaltbar / Phasenabschnitt)
Abmessung: 85 mm x 35 mm x 30 mm	https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_83330000_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 83331000	Anschlussbox 230 V AC, 5-polig (DALI / 1-10 V)
Abmessung: 90 mm x 52 mm x 30 mm	https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_83331000_2021_DE.pdf