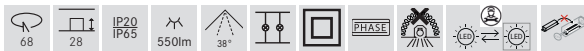
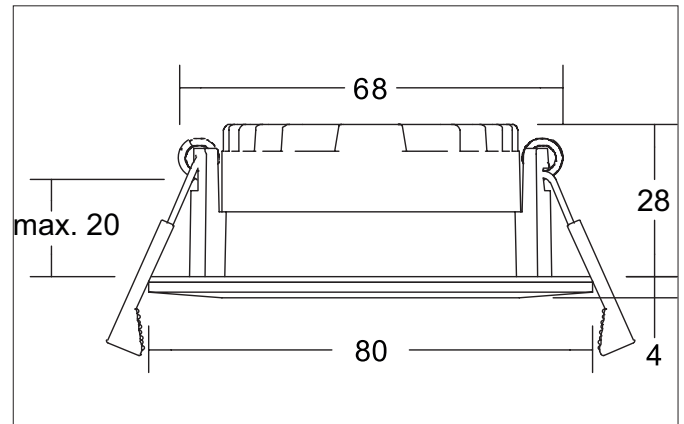


OBIRA LED-Einbaudownlight, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, IP65, mit Anschlussbox

Artikel-Nr. 12647153



Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaudownlight, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, IP65, mit Anschlussbox, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 28 mm, Außendurchmesser 80 mm, Gewicht 0,162 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung PC (Polycarbonat) transparent, Bemessungslichtstrom 550 lm, Bemessungsleistung 1 x 6,9 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Polycarbonat, Farbe: nickel, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP65. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar.

Produktvorteile

- Rundes Einbaudownlight aus massivem Aluminium mit Polycarbonatabdeckung.
- Schutzart IP65 (bei Einbau in geschlossenen Decken).
- Einfache und werkzeuglose Montage.
- CRI > 80.
- Geringe Einbautiefe 28 mm, Durchmesser 80 mm, Deckenausschnitt 68 mm.
- Deckenstärke maximal 20 mm.
- Drei Oberflächenausführungen lieferbar.
- Mit integriertem Konverter (DOB) zum Anschluss an 230 V-Netzspannung.
- Auslieferung mit Anschlussbox zur schnellen Verbindung.
- Phasenabschnitt dimmbar.
- Auch in Ausführung dim2warm lieferbar.

OBIRA LED-Einbaudownlight, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, IP65, mit Anschlussbox

Artikel-Nr. 12647153

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12647153
GTIN	4255752501466
Serienname	OBIRA
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, IP65, mit Anschlussbox
Material	Aluminium / Polycarbonat
Farbe	nickel
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	rund
Außendurchmesser	80 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	28 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Lieferumfang	inkl. Anschlussbox zur Durchgangsverdrahtung, 3-polig
Nettogewicht	0,162 kg
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	550 lm
Systemeffizienz	80 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	38°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Spannungsart	AC
AC Nennspannung min.	230 V
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Frequenz min.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	II
Schutzart deckenseitig	IP20
Schutzart raumseitig	IP65
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	Phasenabschnitt
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	15 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	PC (Polycarbonat) transparent
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja

OBIRA LED-Einbaudownlight, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, IP65, mit Anschlussbox

Artikel-Nr. 12647153

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,212 kg
Länge Verpackung	95 mm
Breite Verpackung	90 mm
Höhe Verpackung	75 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.

Optionales Zubehör	
Artikel-Nr.: 81201150 Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81201150_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 81202150 Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81202150_2021_DE.pdf	
Artikel-Nr.: 81203150 Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtausschnittsmaß = 68 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81203150_2021_DE.pdf	