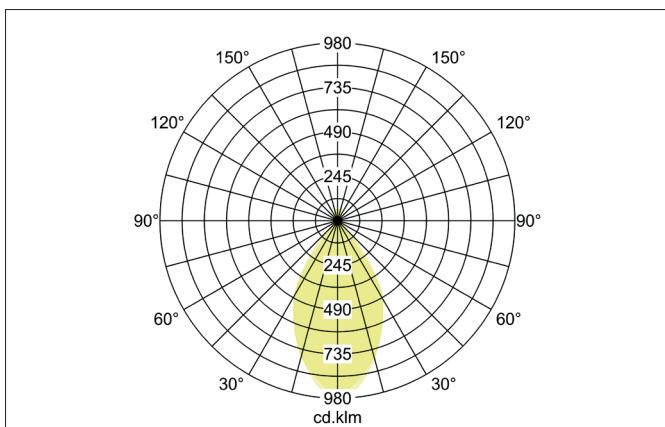
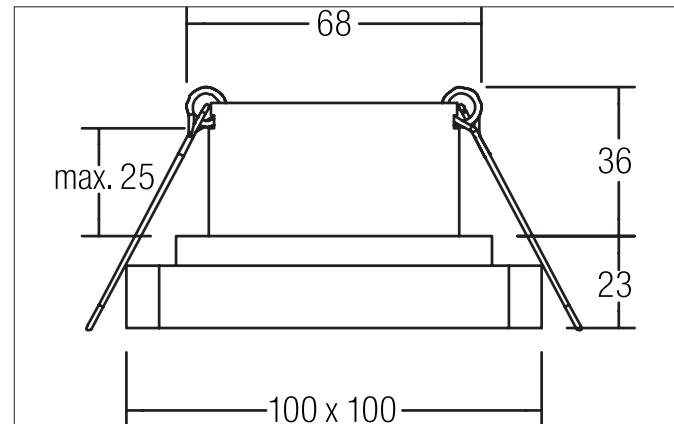


QUBIC LED-Einbaudownlight, mit Indirektanteil
Artikel-Nr. 12227173

Licht.
Für Generationen.



Ausschreibungstext

Quadratisches LED-Einbaudownlight, mit Indirektanteil, Werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 36 mm, Länge 100 mm, Breite 100 mm, Gewicht 0,410 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine PC (Polycarbonat) transparent Abdeckung. Bemessungslichtstrom 800 lm, Bemessungsleistung 1 x 11 W, Leuchten-Lichtausbeute 73 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Polycarbonat, Farbe: strukturweiß, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

Produktvorteile

- Quadratisches Einbaudownlight aus massivem Aluminium mit Indirektanteil.
- Einfache und werkzeuglose Montage.
- CRI > 80.
- Dimmbar bei Verwendung entsprechender Konverter.
- Geringe Einbautiefe von 36 mm - Länge 100 mm x Breite 100 mm, Deckenausschnitt 68 mm.
- Deckenstärke maximal 25 mm.
- Teil der Produktfamilie QUBIC.
- Erhältlich in strukturweiss und strukturschwarz.

QUBIC LED-Einbaudownlight, mit Indirektanteil
Artikel-Nr. 12227173

Licht.
Für Generationen.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12227173
GTIN	4251433915362
Seriennname	QUBIC
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, mit Indirektanteil
Material	Aluminium / Polycarbonat
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	quadratisch
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	36 mm
Länge	100 mm
Breite	100 mm
Aufbauhöhe	23 mm
Nettogewicht	0,410 kg

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	800 lm
Systemeffizienz	73 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	hochglänzend
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	57°
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchte	
Spannungsart	DC
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
Ausführung	Plug&Play
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig von 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

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	25 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	PC (Polycarbonat) transparent

QUBIC LED-Einbaudownlight, mit Indirektanteil
Artikel-Nr. 12227173

Licht.
Für Generationen.

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,47 kg
Länge Verpackung	150 mm
Breite Verpackung	130 mm
Höhe Verpackung	70 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.

QUBIC LED-Einbaudownlight, mit Indirektanteil
Artikel-Nr. 12227173

Licht.
Für Generationen.

Lieferbares Zubehör	
	Artikel-Nr.: 17613000 LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 15 W Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm
	Artikel-Nr.: 17613010 LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 15 W Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm
	Artikel-Nr.: 17613020 LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 15 W Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm
	Artikel-Nr.: 17621000 LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 21 W Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm
	Artikel-Nr.: 17621010 LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 21 W Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm
	Artikel-Nr.: 17621020 LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 21 W Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm
	Artikel-Nr.: 17664000 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 10,2 - 14 W Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm
	Artikel-Nr.: 17664010 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 10,2 - 14 W Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm
	Artikel-Nr.: 17664020 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 10,2 - 14 W Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm
	Artikel-Nr.: 17643000 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 8,8 - 18 W Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm

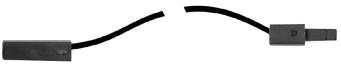
QUBIC LED-Einbaudownlight, mit Indirektanteil
Artikel-Nr. 12227173

Licht.
Für Generationen.

Lieferbares Zubehör	
	Artikel-Nr.: 17643010 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 8,8 - 18 W Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm
	Artikel-Nr.: 17643020 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 8,8 - 18 W Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm
	Artikel-Nr.: 17648000 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 0,7 - 17 W Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm
	Artikel-Nr.: 17648010 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 0,7 - 17 W Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm
	Artikel-Nr.: 17648020 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 0,7 - 17 W Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm
	Artikel-Nr.: 17657000 LED-Konverter 350 mA, 1-10 V dimmbar (analog) Leistung: 5,2 - 18 W Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm
	Artikel-Nr.: 17657010 LED-Konverter 350 mA, 1-10 V dimmbar (analog) Leistung: 5,2 - 18 W Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm
	Artikel-Nr.: 17683000 LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar, (digital) Leistung: 3,5 - 17 W Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm
	Artikel-Nr.: 17683010 LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar, (digital) Leistung: 3,5 - 17 W Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm
	Artikel-Nr.: 17683020 LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar, (digital) Leistung: 3,5 - 17 W Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm
	Artikel-Nr.: 17671000 LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar Leistung: 3,5 - 18,5 W Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm

QUBIC LED-Einbaudownlight, mit Indirektanteil
Artikel-Nr. 12227173

Licht.
Für Generationen.

Lieferbares Zubehör	
	Artikel-Nr.: 17671010 LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar Leistung: 3,5 - 18,5 W Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm
	Artikel-Nr.: 17671020 LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar Leistung: 3,5 - 18,5 W Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm
	Artikel-Nr.: 17672000 LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar Leistung: 3,5 - 18 W Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm
	Artikel-Nr.: 17672010 LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar Leistung: 3,5 - 18 W Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm
	Artikel-Nr.: 17672020 LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar Leistung: 3,5 - 18 W Abmessung: 146 mm x 44 mm x 30 mm
	Artikel-Nr.: 3835 Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA Abmessung: 500 mm
	Artikel-Nr.: 3836 Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA Abmessung: 1.000 mm
	Artikel-Nr.: 3837 Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA Abmessung: 2.000 mm