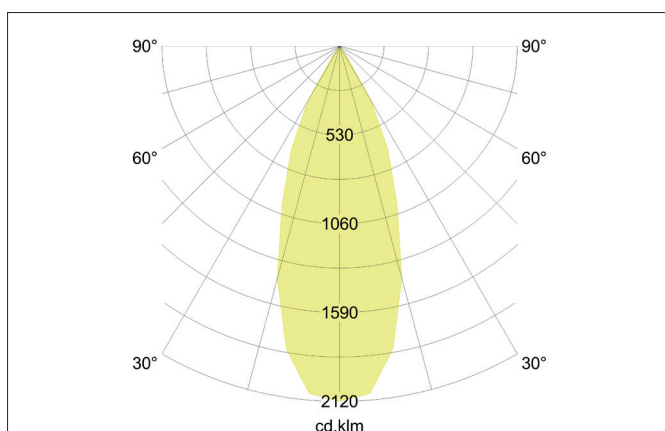
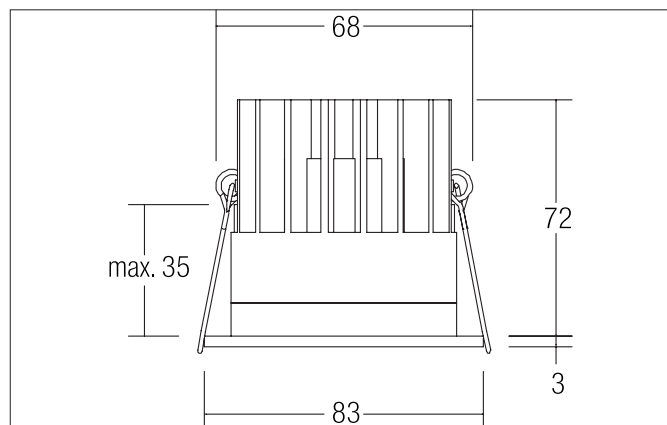


ALTERO LED-Einbaudownlight, IP44

Artikel-Nr. 12035403

Licht.
Für Generationen.



Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaudownlight, IP44, Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 72 mm, Außendurchmesser 83 mm, Gewicht 0,241 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Glas transparent Abdeckung. Bemessungslichtstrom 820 lm, Bemessungsleistung 1 x 9,2 W, Leuchten-Lichtausbeute 89 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Aluminium, Farbe: strukturweiß / chrom, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP44 bei Einbau in geschlossenen Decken. Zum direkten Anschluss an Netzspannung, sonstige dimmbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12035403
GTIN	4251433915911
Serienname	ALTERO
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, IP44
Material	Aluminium
Farbe	weiß / chrom
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	83 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	72 mm
Nettogewicht	0,241 kg

ALTERO LED-Einbaudownlight, IP44

Artikel-Nr. 12035403

Licht.
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	820 lm
Systemeffizienz	89 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	hochglänzend
Abstrahlwinkel	33 °
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchten	
Systemleistung	9,2 W
Spannungsart	DC
Strom	500 mA
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP44
Schutzart deckenseitig	IP20
mögliche Konverter pro 1 Stk. Leuchte	17823 17824 17826 17829
Ansteuerung	sonstige
Leuchtmittelwechsel möglich	ja

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,291 kg
Länge Verpackung	100 mm
Breite Verpackung	100 mm
Höhe Verpackung	100 mm

Lieferbares Zubehör	
	Artikel-Nr.: 17823010 Kurzbeschreibung: LED-Konverter 500 mA, schaltbar Leistung: 1 - 22 W Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 30 mm
	Artikel-Nr.: 17824010 Kurzbeschreibung: LED-Konverter 500 mA, 1-10V dimmbar (analog) Leistung: 5 - 27 W Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 30 mm
	Artikel-Nr.: 17826010 Kurzbeschreibung: LED-Konverter 500 mA, DALI dimmbar (digital) Leistung: 5 - 27 W Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm
	Artikel-Nr.: 17829010 Kurzbeschreibung: LED-Konverter 500 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 1 - 24 W Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

Stand 10.12.2021 Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt.

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor.

Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen.

Irrtümer vorbehalten.

Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

ALTERO LED-Einbaudownlight, IP44

Artikel-Nr. 12035403

Licht.
Für Generationen.