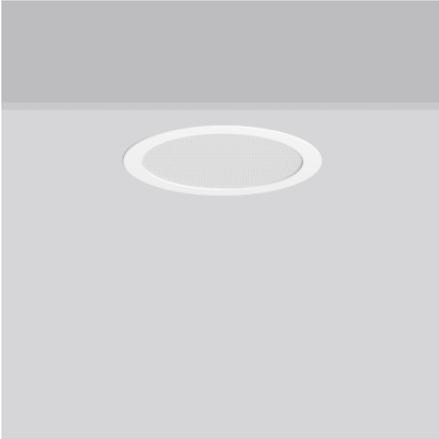


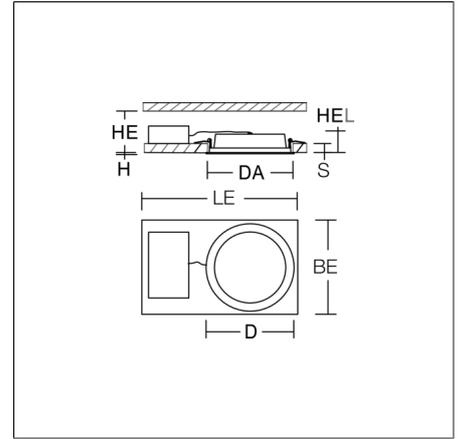
TOLEDO FLAT+ round

901809.002.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859930938
D 270, H 2

Deckeneinbau
weiß



Flexibles rundes Einbau-Downlight mit Multi-Funktionen. Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet. Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch. LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. MultiColour: Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K mit Schaltelement individuell einstellbar. Werkseitig auf 4000 K eingestellt. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen. Werkseitig auf Stufe 2 voreingestellt. Geeignet für Deckeneinbau. Deckenbefestigung mit Federsystem. Geeignet für direkte Abdeckung mit Wärmedämmungsmaterial (gilt nur für die unteren Lumenstufen). Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 250 mm. Standardmäßig für Durchgangsverdrahtung geeignet. Anbaugehäuse als Zubehör für alle Größen.

TOLEDO FLAT+ round

901809.002.76 | Einbau-Downlights

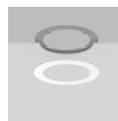
Produktdaten

Durchmesser D	270 mm
Höhe H	2 mm
Einbaudurchmesser DA	257 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	40 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	440 mm
Einbauraum Breite BE	380 mm
Einbauraum Höhe HE	60 mm
Gewicht	773 g
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	1450 lm 1950 lm 2450 lm 2800 lm
Bemessungsleistung	12 W 15 W 19 W 22 W
Systemeffizienz	121 lm/W 127 lm/W 129 lm/W 130 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	21,7 22,7 23,5 24
Ausstrahlwinkel	89°
Lebensdauer	50000 h (L80/B10)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät (ETIM)	Konverter dimmbar
Steuerung	DALI
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	40
Leuchten an Sicherung B16A	64
Leuchten an Sicherung C10A	40
Leuchten an Sicherung C16A	64
Einschaltstrom / Einschaltzeit	5.22 A / 36 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	63 89 97 100 100
Schutzart	IP 54 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	-20 °C ... + 35 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC

Zubehör



982918.002
Anbaugehäuse



983078.002
Sanierungsrahmen für Einbauleuchten