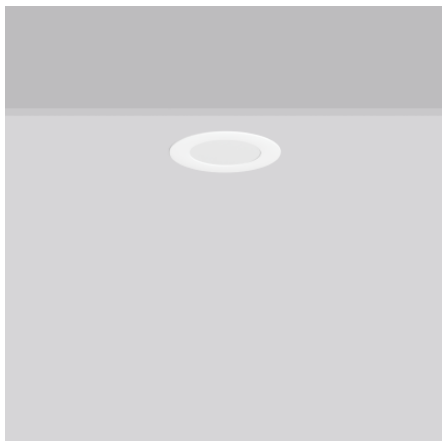


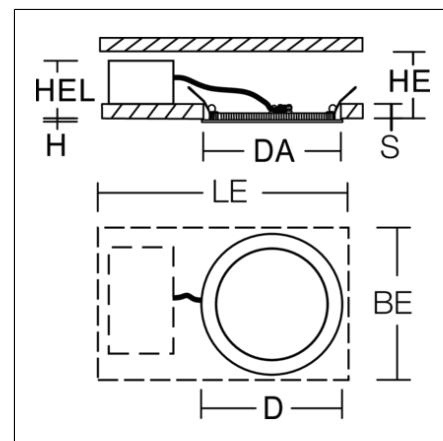
TOLEDO FLAT round

901451.002 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859051404
D 148, H 2

Deckeneinbau
weiß



Superflaches Einbau-Downlight. Gehäuse Aluminium-Druckguss. Lightguide und Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA opal matt. Deckenbefestigung mit Federsystem. Einbautiefe abhängig von Deckenstärke. Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 250 mm. Durchgangsverdrahtung mit separat erhältlichem Zubehör möglich. Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich.

Produktdaten

Durchmesser D	148 mm
Höhe H	2 mm
Einbaudurchmesser DA	128 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	31-51 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	310 mm
Einbauraum Breite BE	250 mm
Einbauraum Höhe HE	27-53 mm
Gewicht	222 g
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	470 lm
Bemessungsleistung	5 W
Systemeffizienz	94 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	27
Ausstrahlwinkel	111°
LED-Lebensdauer	50000h (L80/B10)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	4 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 0
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	53
Leuchten an Sicherung B16A	85
Leuchten an Sicherung C10A	89
Leuchten an Sicherung C16A	143
Einschaltstrom / Einschaltzeit	30 A / 180 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	48 79 96 100 100
Schutzart	IP 54 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +35 °C
Konformitätszeichen	CE

TOLEDO FLAT round

901451.002 | Einbau-Downlights



Zubehör



982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox