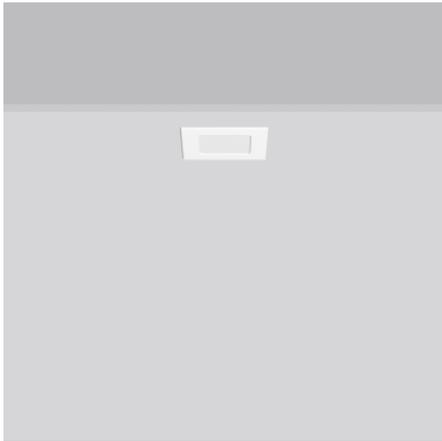


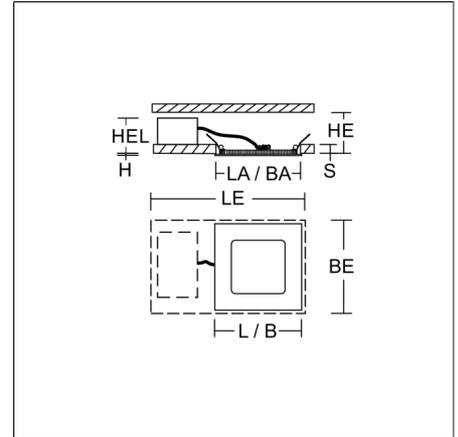
# TOLEDO FLAT square

901485.002.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights  
4051859097600  
L 110, B 110, H 3

Deckeneinbau  
weiß



Superflaches LED Einbau-Downlight. Gehäuse Aluminium-Druckguss. Lightguide und Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA opal matt. Deckenbefestigung mit Federsystem. Einbautiefe abhängig von Deckenstärke. Geeignet für direkte Abdeckung mit Wärmedämmungsmaterial. Für Durchgangsverdrahtung mit separat erhältlichem Zubehör geeignet. Anbaugehäuse als Zubehör für alle Größen. Nachträglich montierbare Dekorzylinder aus Chintz-Stoff als Zubehör, optional mit Abdeckscheibe Kunststoff satiniert. Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich.

## Produktdaten

Länge L	110 mm
Breite B	110 mm
Höhe H	3 mm
Einbaulänge LA	96 mm
Einbaubreite BA	96 mm
Einbauhöhe HE	31-56 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	31-51 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Gewicht	341 g
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	420 lm
Bemessungsleistung	5 W
Systemeffizienz	84 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	28,7
Ausstrahlwinkel	107°
Lebensdauer	50000 h (L70/B10)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	4
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 0
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	DALI
Spannung	220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	28
Leuchten an Sicherung B16A	47
Leuchten an Sicherung C10A	36
Leuchten an Sicherung C16A	56
Einschaltstrom / Einschaltzeit	50 A / 10 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	49 80 96 100 100
Schutzart	IP 54 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagfestigkeit	IK06
Umgebungstemperatur	-20 °C ... + 35 °C
Konformitätszeichen	CE, EAC

# TOLEDO FLAT square

901485.002.76 | Einbau-Downlights

## Zubehör



982501.002  
Chintz-Dekorelement



982703.002  
Durchgangsverdrahtungsbox



983000.002  
Anti-Glow-Modul