

901487.002.1.76



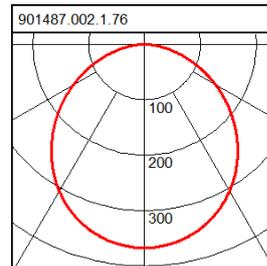
Serie: Toledo Flat Square Einbau-Downlights

Montageart: Deckeneinbau
Schutzart: IP 40
Schutzklasse: II
Leuchtmittel: LED
Abmessungen: L 225, B 225, H 3, HE 31-56
Lieferbare Farbe: weiß

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Lightguide und Kunststoffabdeckung aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Abdeckung Kunststoff opal matt. Deckenbefestigung mit Federsystem. Einbautiefe abhängig von Deckenstärke. Betriebsgerät (LED-Konverter) extern über Steckverbindung. Mit Verbindungsleitung zwischen Leuchte und LED-Konverter 250 mm. Leuchtmittel (LED) im Lieferumfang enthalten.

Elektrotechnik:

Betriebsgerät	DALI
Bemessungs-Leistung	18 W
Spannung	220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	14
Leuchten an Sicherung B16A	24
Einschaltstrom / Einschaltzeit	65.1 A / 50 µs
Ripplestrom / Flicker	1 %
Leuchtenlichtausbeute	92



Prüfungen:

Schutzart	IP 40
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK06 (Schlagschutz 1 Joule)
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Sonstige Zeichen	WEEE-Zeichen
Schutzklasse	II
Länderkennzeichnung	CE
Energieeffizienzklasse LED	A+
Leuchtmittel	
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A+

Lampe 1:

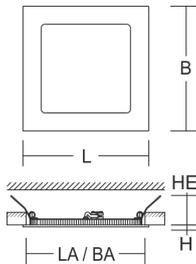
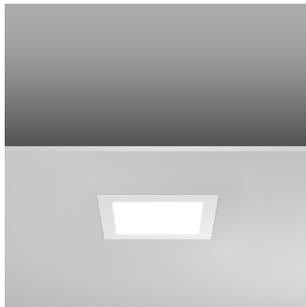
Leuchtmittellanzahl	1
Leuchtmittel	LED
Sockel	
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur	4000K
Lebensdauer	50000 h (L70/B10)
Farbtoleranz (MacAdam)	4

Maße und Gewichte:

Länge L	225 mm
Breite B	225 mm
Höhe H	3 mm
Einbauöffnung	LA 208 x BA 208 mm
Einbautiefe HE	31 mm
Deckenstärke	1-20 mm
Abmessungen BG-Box	L 138 x B 67 x H 30 mm
Gewicht	753

Lichttechnik:

UGR	26,1
Ausstrahl-Winkel	108°
Bemessungs-Lichtstrom	1.650 lm
Farbwiedergabeindex	80



901487.002.1.76



Serie: Toledo Flat Square Einbau-Downlights

Montageart: Deckeneinbau
Schutzart: IP 40
Schutzklasse: II
Leuchtmittel: LED
Abmessungen: L 225, B 225, H 3, HE 31-56
Lieferbare Farbe: weiß

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Lightguide und Kunststoffabdeckung aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Abdeckung Kunststoff opal matt. Deckenbefestigung mit Federsystem. Einbautiefe abhängig von Deckenstärke. Betriebsgerät (LED-Konverter) extern über Steckverbindung. Mit Verbindungsleitung zwischen Leuchte und LED-Konverter 250 mm. Leuchtmittel (LED) im Lieferumfang enthalten.

Zubehör

Anbaugehäuse

982140.002 Anbaugehäuse für Toledo Flat Square 225 x 225 leuchtenweiß

Stoffschirme Chintz

982503.002 Stoffschirme Chintz Chintz-Dekorelement für Toledo Flat Square 225 x 225 weiß