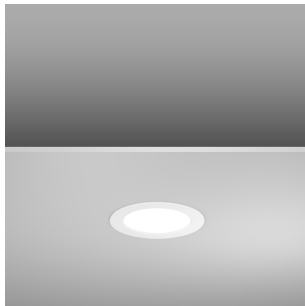


672229.002.1



Serie: Toledo Flat Round Einbau-Downlights

Montageart: Deckeneinbau
 Schutzart: **IP 40**
 Schutzklasse: I
 Lampe: LED
 Abmessungen: D 190, H 3, HE 35
 Lieferbare Farbe: weiß

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Lightguide und Kunststoffabdeckung aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Abdeckung Kunststoff opal matt. Deckenbefestigung mit Federsystem. Betriebsgerät (LED-Konverter) extern über Steckverbindung. Mit Verbindungsleitung zwischen Leuchte und LED-Konverter 300 mm. Leuchtmittel (LED) im Lieferumfang enthalten.

Elektrotechnik:

Betriebsgerät	Konverter
Bemessungs-Leistung	9 W
Spannung	220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	20
Leuchten an Sicherung B16A	33

Sicherheitsbeleuchtung:

Ausführung Akku	ohne Akku
Betriebsart	Dauerschaltung/ Bereitschaftsschaltung
Überwachung	Standard
Sicherheitsleuchte	für zentrale Versorgung

Prüfungen:

Schlagschutz	IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule)
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Sonstige Zeichen	WEEE-Zeichen
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	I
Länderkennzeichnung	CE
Energieeffizienzklasse LED	A+
Leuchtmittel	
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A+

Lampe 1:

Sockel	
Lichtfarbe	840
Lampenanzahl	1
Lampe	LED
Farbtemperatur	4000K
Lebensdauer	

Maße und Gewichte:

Durchmesser D	190 mm
Höhe H	2,5 mm
Einbauöffnung	DA 170 mm
Einbautiefe HE	35 mm
Deckenstärke	1-20 mm
Gewicht	413

Lichttechnik:

UGR	26,2
Ausstrahl-Winkel	111°
Bemessungs-Lichtstrom	840 lm
Farbwiedergabeindex	80

