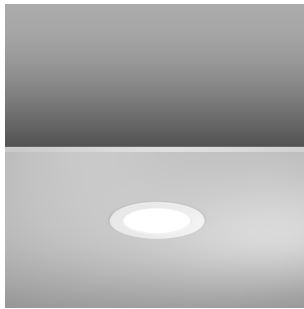


672222.002.04

Serie: Toledo Flat Round Einbau-Downlights

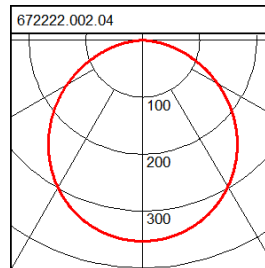


Montageart: Deckeneinbau
 Schutzart: **IP 40**
 Schutzklasse: I
 Lampe: LED
 Abmessungen: D 190, H 3, HE 120
 Lieferbare Farbe: weiß

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Lightguide und Kunststoffabdeckung aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Abdeckung Kunststoff opal matt. Deckenbefestigung mit Federsystem. Notlichtbaustein inklusive NiMH-Akku im separatem Betriebsgerätegehäuse. Betriebsgerät (LED-Konverter) extern über Steckverbindung. Mit Verbindungsleitung zwischen Leuchte und LED-Konverter 300 mm. Einzelbatteriesystem mit integriertem Selbsttest und Rückmeldung an die Systeme Multidigit und MWEB anschließbar. Leuchtmittel (LED) im Lieferumfang enthalten.

Elektrotechnik:

Betriebsgerät	Konverter
Bemessungs-Leistung	12 W
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	36
Leuchten an Sicherung B16A	57
Leuchten an Sicherung C10A	36
Leuchten an Sicherung C16A	57



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+

Sicherheitsbeleuchtung:

Ausführung Akku	NiMH
Betriebsart	Dauerschaltung/ Bereitschaftsschaltung
Überwachung	MultiDigit
Sicherheitsleuchte	mit eingebauter Einzelbatterie
Nennbetriebsdauer	3 h

Lampe 1:

Sockel	
Lichtfarbe	830
Lampenanzahl	1
Lampe	LED
Farbtemperatur	3000K
Lebensdauer	

Maße und Gewichte:

Durchmesser D	190 mm
Höhe H	2,5 mm
Einbauöffnung	DA 170 mm
Einbautiefe HE	120 mm
Deckenstärke	1-20 mm
Gewicht	1,41 kg

Lichttechnik:

UGR	25,7
Ausstrahl-Winkel	111°
Bemessungs-Lichtstrom	740 lm
Farbwiedergabeindex	80