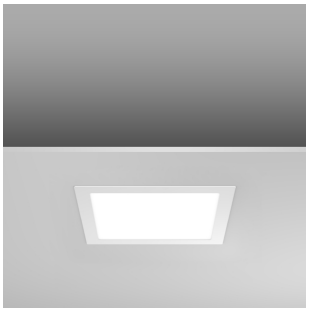
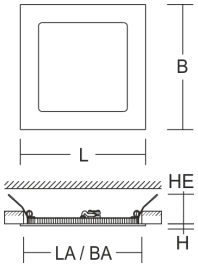




672239.002.04

Serie: Toledo Flat Square Einbau-Downlights

Montageart:	Deckeneinbau
Schutzart:	**IP 40**
Schutzklasse:	I
Lampe:	LED
Abmessungen:	L 300, B 300, H 3, HE 90
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	25 W
Spannung	200 - 240 V / 50 - 60 Hz

Prüfungen:

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

Lampe 1:

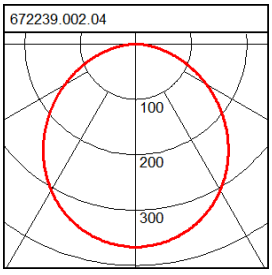
Sockel	
Lichtfarbe	830
Lampenanzahl	1
Lampe	LED
Farbtemperatur	3000K
Lebensdauer	

Maße und Gewichte:

Länge L	300 mm
Breite B	300 mm
Höhe H	3 mm
Einbauöffnung	LA 280 mm x BA 280 mm
Einbautiefe HE	90 mm
Deckenstärke	1-20 mm
Gewicht	2,24 kg

Lichttechnik:

UGR	23,9
Ausstrahl-Winkel	108°
Bemessungs-Lichtstrom	2.050 lm
Farbwiedergabeindex	80



Sicherheitsbeleuchtung:

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