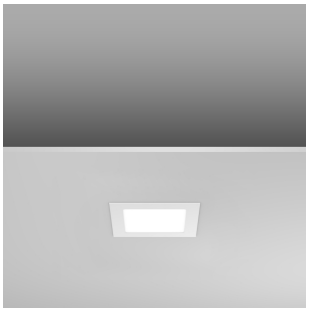
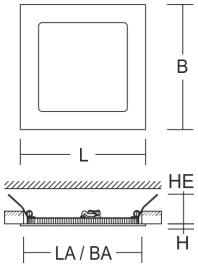




672236.002.1

Serie: Toledo Flat Square Einbau-Downlights

Montageart:	Deckeneinbau
Schutzart:	**IP 40**
Schutzklasse:	I
Lampe:	LED
Abmessungen:	L 172, B 172, H 3, HE 110
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. Leuchtmittel (LED) im Lieferumfang enthalten.

Elektrotechnik:

Betriebsgerät	Konverter
Bemessungs-Leistung	11 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:

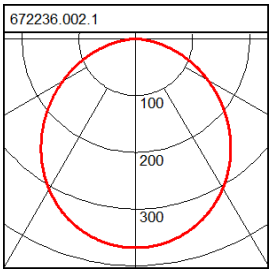
Sockel	
Lichtfarbe	840
Lampenanzahl	1
Lampe	LED
Farbtemperatur	4000K
Lebensdauer	

Maße und Gewichte:

Länge L	172 mm
Breite B	172 mm
Höhe H	3 mm
Einbauöffnung	LA 156 mm x BA 156 mm
Einbautiefe HE	110 mm
Deckenstärke	1-20 mm
Gewicht	1,4 kg

Lichttechnik:

UGR	25,3
Ausstrahl-Winkel	108°
Bemessungs-Lichtstrom	730 lm
Farbwiedergabeindex	80



Sicherheitsbeleuchtung:

Ausführung Akku	NiMh
Betriebsart	Dauerschaltung/ Bereitschaftsschaltung
Überwachung	automatischer Selbsttest
Sicherheitsleuchte	mit eingebauter Einzelbatterie
Nennbetriebsdauer	8 h