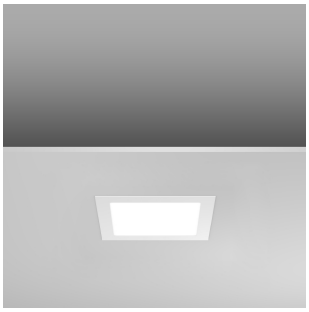
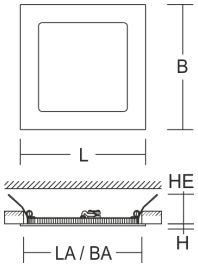




672238.002

Serie: Toledo Flat Square Einbau-Downlights

Montageart:	Deckeneinbau
Schutzart:	**IP 40**
Schutzklasse:	I
Lampe:	LED
Abmessungen:	L 225, B 225, H 3, HE 100
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	20 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	225 mm
Breite B	225 mm
Höhe H	3 mm
Einbauöffnung	LA 208 mm x BA 208 mm
Einbautiefe HE	100 mm
Deckenstärke	1-20 mm
Gewicht	1,72 kg

Lichttechnik:

UGR	25,6
Ausstrahl-Winkel	108°
Bemessungs-Lichtstrom	1.600 lm
Farbwiedergabeindex	80

Sicherheitsbeleuchtung:

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