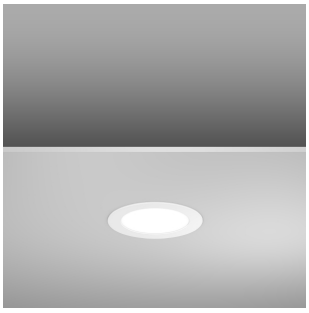
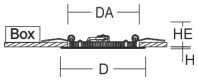




672229.002.89

Serie: Toledo Flat Round Einbau-Downlights

Montageart:	Deckeneinbau
Schutzart:	**IP 40**
Schutzklasse:	I
Lampe:	LED
Abmessungen:	D 190, H 3, HE 60
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. Mit Überwachungsbaustein AC-Control für Luxifair Zentralbatterie-Anlagen.

Elektrotechnik:

Betriebsgerät	Konverter
Bemessungs-Leistung	10 W
Spannung	220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	45
Leuchten an Sicherung B16A	80

Sicherheitsbeleuchtung:

Ausführung Akku	ohne Akku
Betriebsart	Dauerschaltung/ Bereitschaftsschaltung
Überwachung	AC-Control
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 Leuchtmittel	A+
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A+

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	60 mm
Deckenstärke	1-20 mm
Gewicht	1,18 kg

Lichttechnik:

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

