

# 901452.002.1



Serie: Toledo Flat Round Einbau-Downlights

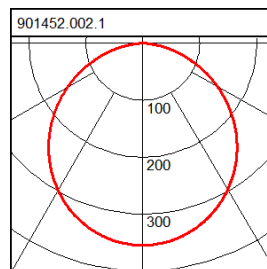
Montageart: Deckeneinbau  
 Schutzart: **IP 40**  
 Schutzklasse: II  
 Lampe: LED  
 Abmessungen: D 190, H 3, HE 27-53  
 Lieferbare Farbe: weiß

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Lightguide und Kunststoffabdeckung aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Abdeckung Kunststoff opal matt. Deckenbefestigung mit Federsystem. Einbautiefe abhängig von Deckenstärke. Betriebsgerät (LED-Konverter) extern über Steckverbindung. Mit Verbindungsleitung zwischen Leuchte und LED-Konverter 250 mm. Leuchtmittel (LED) im Lieferumfang enthalten.



## Elektrotechnik:

Betriebsgerät	Konverter
Spannung	200 - 240 V / 50 - 60 Hz
Bemessungs-Leistung	8,7 W
Leuchten an Sicherung B10A	36
Leuchten an Sicherung B16A	57
Leuchten an Sicherung C10A	36
Leuchten an Sicherung C16A	57



## Prüfungen:

Schlagschutz	IK06 (Schlagschutz 1 Joule)
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Schutzart	<b>IP 40</b>
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Sonstige Zeichen	WEEE-Zeichen
Länderkennzeichnung	CE
Energieeffizienzklasse LED	A+
Leuchtmittel	
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A+

## Lampe 1:

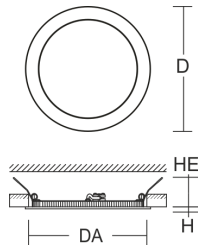
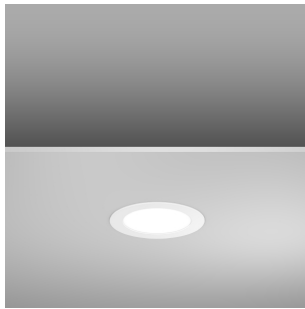
Lampenanzahl	1
Sockel	
Lichtfarbe	840
Lampe	LED
Farbtemperatur	4000K
Lebensdauer	50000 h (L70/B10)

## Maße und Gewichte:

Durchmesser D	190 mm
Höhe H	2,5 mm
Einbauöffnung	DA 170 mm
Einbautiefe HE	27 mm
Deckenstärke	1-20 mm
Abmessungen BG-Box	L 86 x B 36 x H 25 mm
Gewicht	370

## Lichttechnik:

UGR	26,6
Ausstrahl-Winkel	110°
Bemessungs-Lichtstrom	840 lm
Farbwiedergabeindex	80



# 901452.002.1



Serie: Toledo Flat Round Einbau-Downlights

Montageart: Deckeneinbau  
Schutzart: **IP 40**  
Schutzklasse: II  
Lampe: LED  
Abmessungen: D 190, H 3, HE 27-53  
Lieferbare Farbe: weiß

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Lightguide und Kunststoffabdeckung aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Abdeckung Kunststoff opal matt. Deckenbefestigung mit Federsystem. Einbautiefe abhängig von Deckenstärke. Betriebsgerät (LED-Konverter) extern über Steckverbindung. Mit Verbindungsleitung zwischen Leuchte und LED-Konverter 250 mm. Leuchtmittel (LED) im Lieferumfang enthalten.

## Zubehör

### Anbaugehäuse

982073.002 Anbaugehäuse für Toledo Flat Round D 190 leuchtenweiß

### Stoffschirme Chintz

982320.002 Stoffschirme Chintz Chintz-Dekorzyylinder für Toledo Flat Round D 190 weiß