

# 901451.002.1.76



Serie: Toledo Flat Round Einbau-Downlights

Montageart: Deckeneinbau  
 Schutzart: **IP 40**  
 Schutzklasse: II  
 Lampe: LED  
 Abmessungen: D 148, H 2, HE 31-53  
 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 DALI  
 System-Leistung 5 W  
 Spannung 220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz  
 Leuchten an Sicherung B10A 18  
 Leuchten an Sicherung B16A 28

### Prüfungen:

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

### Lampe 1:

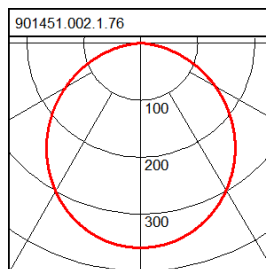
Lampenzahl 1  
 Sockel  
 Lampe LED  
 Lichtfarbe 840  
 Farbtemperatur 4000K  
 Lebensdauer 50000 h (L70/B10)

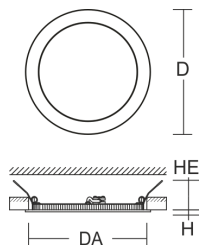
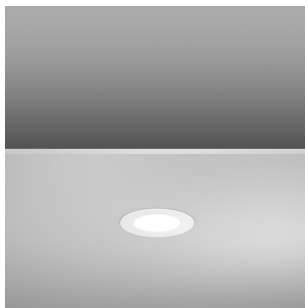
### Maße und Gewichte:

Durchmesser D 148 mm  
 Höhe H 2 mm  
 Einbauöffnung DA 128 mm  
 Einbautiefe HE 31 mm  
 Deckenstärke 1-20 mm  
 Abmessungen BG-Box L 138 x B 67 x H 30 mm  
 Gewicht 324

### Lichttechnik:

UGR 26,4  
 Ausstrahl-Winkel 110°  
 Leuchten-Lichtstrom 410 lm  
 Farbwiedergabeindex 80





# 901451.002.1.76



Serie: Toledo Flat Round Einbau-Downlights

Montageart: Deckeneinbau  
Schutzart: **IP 40**  
Schutzklasse: II  
Lampe: LED  
Abmessungen: D 148, H 2, HE 31-53  
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

### Stoffschirme Chintz

982319.002 Stoffschirme Chintz Chintz-Dekorzylinder für Toledo Flat Round D 148 weiß