



# 672221.002



Serie: Toledo Flat Round Einbau-Downlights

Montageart: Deckeneinbau  
 Schutzart: **IP 40**  
 Schutzklasse: I  
 Lampe: LED  
 Abmessungen: D 148, H 2, HE 150  
 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 7,5 W  
 Spannung 100 - 240 V / 50 - 60 Hz  
 Leuchten an Sicherung B10A 36  
 Leuchten an Sicherung B16A 57  
 Leuchten an Sicherung C10A 36  
 Leuchten an Sicherung C16A 57

### Prüfungen:

Schlagschutz IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule)  
 Sicherheitszeichen F-Zeichen  
 Sonstige Zeichen WEEE-Zeichen  
 Schutzart **IP 40**  
 Schutzklasse I  
 Länderkennzeichnung CE  
 Energieeffizienzklasse LED A+  
 Leuchtmittel  
 Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel A+

### Lampe 1:

Socket 830  
 Lichtfarbe 1  
 Lampenanzahl LED  
 Lampe 3000K  
 Lebensdauer

### Maße und Gewichte:

Durchmesser D 148 mm  
 Höhe H 2 mm  
 Einbauöffnung DA 128 mm  
 Einbautiefe HE 150 mm  
 Deckenstärke 1-20 mm  
 Gewicht 1,25 kg

### Lichttechnik:

UGR 25,9  
 Ausstrahl-Winkel 111°  
 Bemessungs-Lichtstrom 390 lm  
 Farbwiedergabeindex 80

### Sicherheitsbeleuchtung:

Ausführung Akku NiMH  
 Betriebsart Dauerschaltung/  
 Bereitschaftsschaltung  
 Überwachung automatischer Selbsttest

### Sicherheitsbeleuchtung:

Sicherheitsleuchte mit eingebauter Einzelbatterie  
 Nennbetriebsdauer 8 h