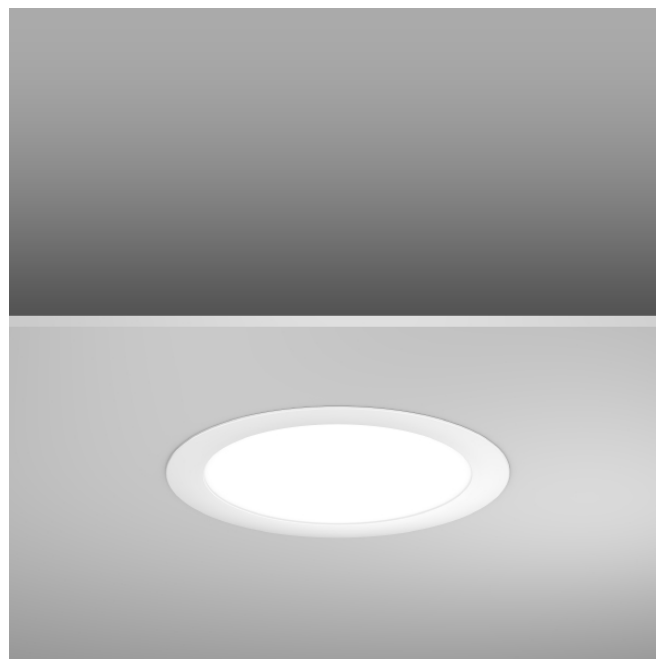
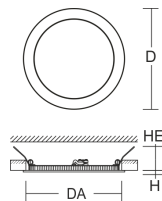


Toledo Flat Round

901667.002.76 | Einbau-Downlights

Einbau-Downlights
4051859261339
LED
D 317, H 3



Superflaches LED Einbau-Downlight Gehäuse Aluminium-Druckguss. Lightguide und Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA opal matt. Tunable White dynamisch einstellbar von 2700 K bis 6500 K. Deckenbefestigung mit Federsystem. Einbautiefe abhängig von Deckenstärke. Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 250 mm. Anbaugehäuse als Zubehör für alle Größen Nachträglich montierbare Dekorzyylinder aus Chintz-Stoff als Zubehör, optional mit Abdeckscheibe Polycarbonat satiniert

Sichtfarbe

Lieferbare Farbe weiß

Maße und Gewichte

Durchmesser D 317 mm
Höhe H 3 mm
Einbaudurchmesser DA 288 mm
Einbauhöhe HE 31-54 mm
Deckenstärke S 1-20 mm
Gewicht 1,63 kg

Leuchtmittel

Leuchtmittel LED
Farbtemperatur 2700K - 6500K
Farbwiedergabeindex Ra 80
Farbtoleranz (MacAdam) 4
Lebensdauer 50000 h (L70/B10)
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 Risikogruppe 1

Lichttechnik

Farbtemperatur 4.600 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom 2.450 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1 26,1
Ausstrahlwinkel kombiniert 111°
Farbtemperatur 2 2.700 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom 2 2.100 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 2 25,6
Farbtemperatur 3 6.500 K
Ausstrahlwinkel kombiniert 2 112°
Bemessungsleuchtenlichtstrom 3 2.400 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 3 26
Ausstrahlwinkel kombiniert 3 111°

Elektrotechnik

Betriebsgerät DALI
Spannung 220 - 240 V / 50 Hz
Leuchten an Sicherung B10A 23
Leuchten an Sicherung B16A 38
Leuchten an Sicherung C10A 38
Leuchten an Sicherung C16A 64
Einschaltstrom / Einschaltzeit 23 A / 120 µs
Ripplestrom / Flicker 2 %
Bemessungsleistung 24 W
Leuchtenlichtausbeute 103 lm/W
Bemessungsleistung 2 26 W
Leuchtenlichtausbeute 2 81 lm/W
Leistungsfaktor 0,96
Bemessungsleistung 3 23 W
Leuchtenlichtausbeute 3 105 lm/W

Toledo Flat Round

901667.002.76 | Einbau-Downlights



Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 40
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule)
Prüfzeichen	EAC
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Umgebungstemperatur min.	-20 °C
Umgebungstemperatur max.	35 °C
ULOR	0
Handelszeichen	CE
CIE Flux Code / CEN Flux Code	48 79 96 100 100
Energieeffizienzklasse LED	
Leuchtmittel	A+
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A+

Zubehör

982322.002	Stoffschirme Chintz D 322, H 60 Chintz-Dekorzylinder für Toledo Flat Round D 317
------------	---