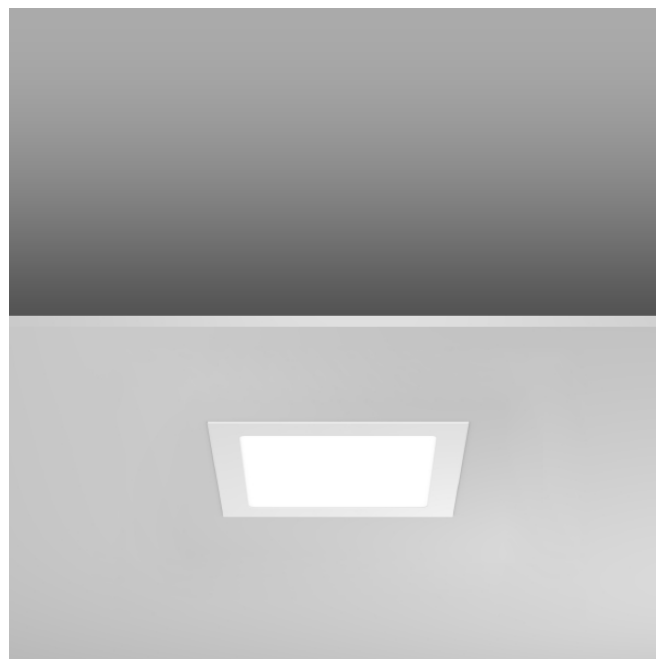
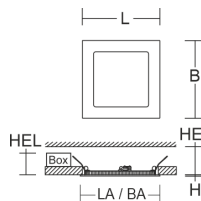


Toledo Flat Square mit Bewegungsmelder

901716.002.19 | Einbau-Downlights

Einbau-Downlights
4051859685814
LED
L 225, B 225, H 3



Superflaches LED Einbau-Downlight Gehäuse Aluminium-Druckguss. Lightguide und Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA opal matt. Geeignet für direkte Abdeckung mit Wärmedämmungsmaterial. Deckenbefestigung mit Federsystem. Einbautiefe abhängig von Deckenstärke. Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 250 mm. Angeschlossener HF-Bewegungsmelder in separater Betriebsgerätebox. Einstellbare Dim-Funktionen Soft Start, Korridor, Permanent. Drahtlose Vernetzung, Konfiguration und Kommunikation der Sensoren über Bluetooth®. Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar. Master/Slave-Schaltung mit bis zu drei weiteren Toledo Flat DALI 17W möglich. Nicht geeignet für Metalldecken. Anbaugehäuse als Zubehör für alle Größen Nachträglich montierbare Dekorzyylinder aus Chintz-Stoff als Zubehör, optional mit Abdeckscheibe Polycarbonat satiniert

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED
Farbtemperatur	3000K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbtoleranz (MacAdam)	4
Lebensdauer	50000 h (L70/B10)
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 0

Lichttechnik

Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	1.650 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1	26,1
Ausstrahlwinkel kombiniert	108°

Elektrotechnik

Betriebsgerät	Konverter
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	25
Leuchten an Sicherung B16A	40
Einschaltstrom / Einschaltzeit	40 A / 50 µs
Ripplestrom / Flicker	1 %
Bemessungsleistung	17 W
Leuchtenlichtausbeute	98 lm/W
Leistungsfaktor	0,95

Sichtfarbe

Lieferbare Farbe	weiß
------------------	------

Maße und Gewichte

Länge L	225 mm
Breite B	225 mm
Höhe H	3 mm
Einbaulänge LA	208 mm
Einbaubreite BA	208 mm
Einbauhöhe HE	55-76 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Abmessungen BG-Box	L 242 x B 88 x H 40 mm
Gewicht	1,13 kg

Toledo Flat Square mit Bewegungsmelder

901716.002.19 | Einbau-Downlights



Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 20, IP 54
Anmerkung Schutzart	IP 20, IP 54 raumseitig
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK04 (Schlagschutz 0,50 Joule)
ULOR	0
Handelszeichen	CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code	48 80 96 100 100
Energieeffizienzklasse LED	
Leuchtmittel	A+
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A+

Zubehör

982503.002	Stoffschirme Chintz L 230, B 230, H 60 Chintz-Dekorelement für Toledo Flat Square 225 x 225
------------	--