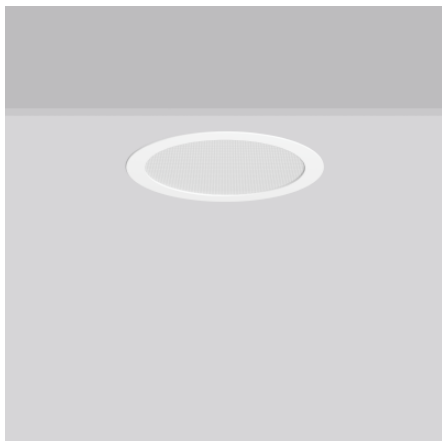


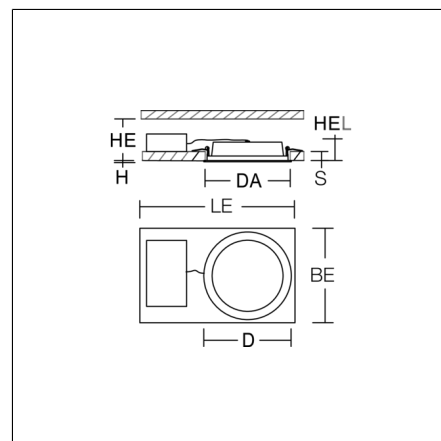
TOLEDO FLAT+ round

901809.002.19 | Inbouwdownlights



Inbouwdownlights
4051859930990
D 270, H 2

Plafondmontage (inbouw)
wit



Flexibel, rond en multifunctioneel inbouw-downlight. Behuizing plaatstaal gepoedercoat. Armatuur Raam aluminium, gepoedercoat. Niet-vergelende microprismatische kunststof diffusor (PMMA). LED Backlight technologie voor een homogene verlichting van het hele lichtgevende vlak. MultiColour: met schakelement kleurtemperatuur 3000 K of 4000 K individueel instelbaar. Af fabriek ingesteld op 4000 K. MultiLumen: Instelbaarheid van de lumenstroom in 4 niveaus. Af fabriek ingesteld op trap 2. Geschikt voor Plafondmontage (inbouw). Plafondbevestiging d.m.v. veersysteem. Geschikt voor directe afdekking met warmte-isolerend materiaal (geldt alleen voor de lagere lumen). Inclusief extern schakelapparaat met connectiekabel 250 mm lengte. Aangesloten HF-bewegingsmelder in aparte apparaatbox. Eenvoudige instelling via toetsen. Instelbare functies: Houdtijd: 5 sec. - 15 min., in 4 standen instelbaar. Detectiehoek 30°-150°. Reikwijdte: tot 10 m; in 4 stappen instelbaar.

TOLEDO FLAT+ round

901809.002.19 | Inbouwdownlights



Productgegevens

Diameter D	270 mm
Hoogte H	2 mm
Inbouwdiameter DA	257 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	40 mm
Plafonddikte S	1-20 mm
Installatieruimte lengte L	500 mm
Installatieruimte breedte BE	500 mm
Installatieruimte hoogte HE	75 mm
Gewicht	0.89 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K 4000 K
Effectieve lichtstroom	1450 lm 1950 lm 2450 lm 2800 lm
Systeemvermogen	13 W 16 W 20 W 23 W
Armatuur efficiëntie	112 lm/W 122 lm/W 122 lm/W 123 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	21,7 22,7 23,5 24
Uitstralingshoek	89°
Levensduur	50000 h (L80/B10)
Kleurweergave-index CRI	80
Kleurtolerantie	3
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Risicogroep 1
Bedrijfsapparaat	Converter
Controle	on/off
Spanning	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	35
Armaturen aan zekering B16A	56
Armaturen aan zekering C10A	40
Armaturen aan zekering C16A	64
Inschakelstroom / Inschakeltijd	14 A / 166 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	63 89 97 100 100
Beschermingsgraad	IP 54 kamerzijde IP 20
Beschermingsklasse	II
Gloeidraadtest	650 °C
Slagvastheid	IK03
Omgevingstemperatuur	-20 °C ... + 35 °C
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC

Toebehoren



983078.002
Renovatierframe voor inbouwarmaturen