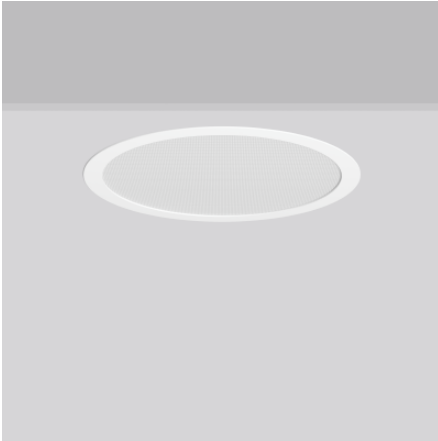


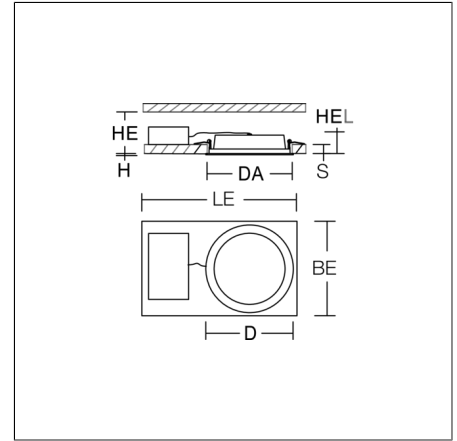
TOLEDO FLAT+ round

901811.002 | Inbouwdownlights



Inbouwdownlights
4051859931379
D 390, 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-isulerend materiaal (geldt alleen voor de lagere lumen). Inclusief extern schakelapparaat met connectiekabel 250 mm lengte. Geschikt voor doorvoerbedrading met apart verkrijgbaar toebehoren. Doos voor doorvoerbedrading (5-polig) verkrijgbaar als toebehoren. Opbouwbehuizing als toebehoren voor alle maten.

TOLEDO FLAT+ round

901811.002 | Inbouwdownlights

Productgegevens

Diameter D	390 mm
Hoogte H	2 mm
Inbouwdiameter DA	377 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	40 mm
Plafonddikte S	1-20 mm
Installatieruimte lengte L	550 mm
Installatieruimte breedte BE	490 mm
Installatieruimte hoogte HE	60 mm
Gewicht	1.18 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K 4000 K
Effectieve lichtstroom	1350 lm 1800 lm 2200 lm 2550 lm
Systeemvermogen	12 W 15 W 19 W 22 W
Armatuur efficiëntie	113 lm/W 116 lm/W 116 lm/W 120 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	17,7 18,7 19,4 19,9
Uitstralingshoek	78°
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	67 90 98 100 100
Beschermingsgraad	IP 54 kamerzijde IP 20
Beschermingsklasse	II
Gloeidraadtest	650 °C
Slagvastheid	IK03
Omgevingstemperatuur	-20 °C ... + 35 °C
Veiligheidsmarkering	De inbouwarmatuur niet afdekken!
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC

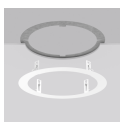
Toebehoren



982919.002
Opbouwbehuizing



982703.002
Doos voor doorvoerbedrading



983079.002
Renovatierame voor inbouwarmaturen



983110.002
HF-bewegingsmelder in afzonderlijke apparatenbehuizing.