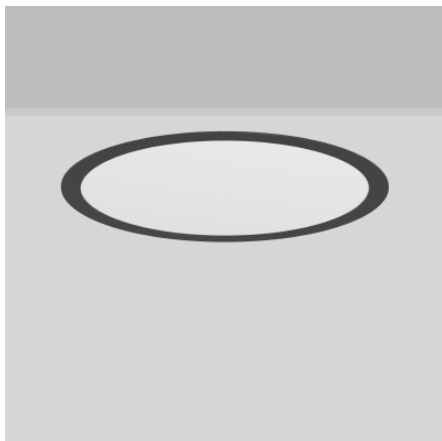


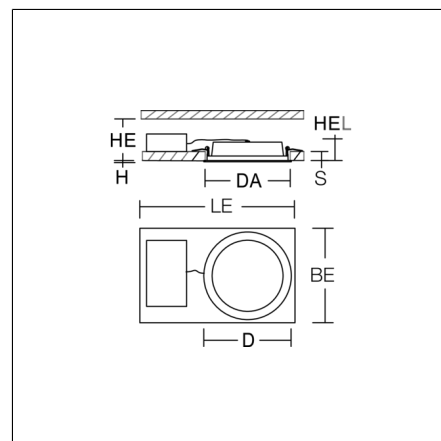
TOLEDO FLAT+ round

901812.0031.19 | Inbouwdownlights



Inbouwdownlights
4051859931591
D 470, H 2

Plafondmontage (inbouw)
antraciet metallic (DB703)



Flexibel, rond en multifunctioneel inbouw-downlight. Behuizing plaatstaal gepoedercoat. Armatuur Raam aluminium, gepoedercoat. Lightguide en diffuser van niet-vergelend PMMA opaal mat. LED Backlight technologie voor een homogene verlichting van het hele lichtgevende vlak. MultiColour: met schakelelement 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

901812.0031.19 | Inbouwdownlights



Productgegevens

Diameter D	470 mm
Hoogte H	2 mm
Inbouwdiameter DA	457 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	41 mm
Plafonddikte S	1-20 mm
Installatieruimte lengte L	700 mm
Installatieruimte breedte BE	580 mm
Installatieruimte hoogte HE	70 mm
Gewicht	1.78 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K 4000 K
Effectieve lichtstroom	3050 lm 3550 lm 4000 lm 4450 lm
Systeemvermogen	23 W 27 W 31 W 34 W
Armatuur efficiëntie	129 lm/W 131 lm/W 131 lm/W 133 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	23,3 23,9 24,3 24,6
Uitstralingshoek	113°
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	21
Armaturen aan zekering B16A	33
Armaturen aan zekering C10A	27
Armaturen aan zekering C16A	44
Inschakelstroom / Inschakeltijd	27.3 A / 144 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 79 96 100 100
Beschermingsgraad	IP 54 kamerzijde IP 20
Beschermingsklasse	II
Gloeidraadtest	650 °C
Slagvastheid	IK03
Omgevingstemperatuur	-20 °C ... + 35 °C
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC

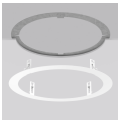
Toebehoren



982924.002
Inlegraam voor roosterplafond modules 600.



982925.002
Inlegraam voor roosterplafond modules 625.



983080.002
Renovatieframe voor inbouwarmaturen