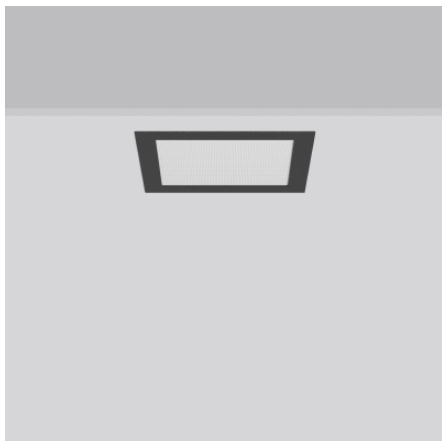
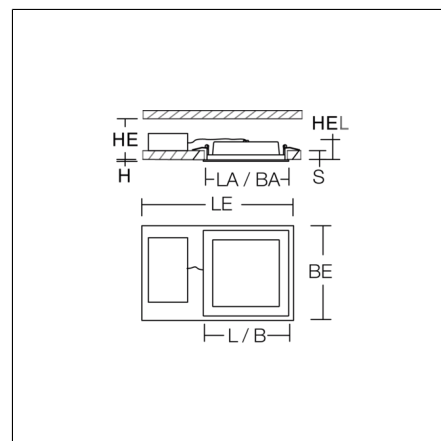


TOLEDO FLAT+ square
901816.0031.19 | Inbouwdownlights



Inbouwdownlights
4051859932598
L 230, B 230, H 2

Plafondmontage (inbouw)
antraciet metallic (DB703)



Flexibel, vierkant 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 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+ square

901816.0031.19 | Inbouwdownlights



Productgegevens

Lengte L	230 mm
Breedte B	230 mm
Hoogte H	2 mm
Inbouwlengte LA	217 mm
Inbouwbreedte BA	217 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	36 mm
Plafonddikte S	1-20 mm
Installatieruimte lengte L	500 mm
Installatieruimte breedte BE	450 mm
Installatieruimte hoogte HE	80 mm
Gewicht	0.88 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K 4000 K
Effectieve lichtstroom	1000 lm 1200 lm 1650 lm 1850 lm
Systeemvermogen	9 W 11 W 14 W 16 W
Armatuur efficiëntie	109 lm/W 111 lm/W 116 lm/W 118 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	20,9 21,6 22,7 23,1
Uitstralingshoek	91°
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	33
Armaturen aan zekering B16A	54
Armaturen aan zekering C10A	33
Armaturen aan zekering C16A	54
Inschakelstroom / Inschakeltijd	14.5 A / 168 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	62 89 98 100 100
Beschermingsgraad	IP 54 kamerzijde IP 20
Beschermingsklasse	II
Gloeidraadtest	650 °C
Slagvastheid	IK03
Omgevingstemperatuur	-20 °C ... + 35 °C
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC

Toebehoren



983082.0031
Renovatieframe voor inbouwarmaturen