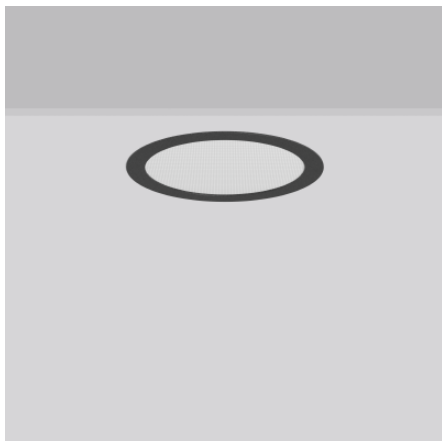


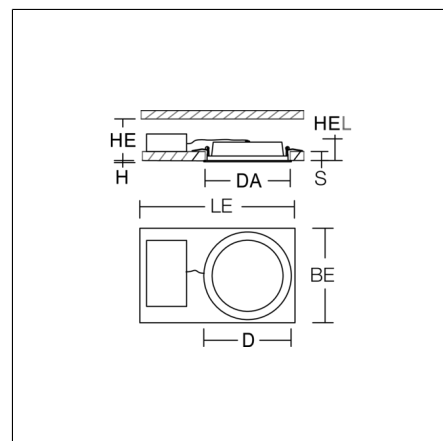
TOLEDO FLAT+ round

901809.0031.76 | Inbouwdownlights



Inbouwdownlights
4051859930976
D 270, H 2

Plafondmontage (inbouw)
antraciet metallic (DB703)



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. Standaard geschikt voor doorvoerbedrading. Opbouwbehuizing als toebehoren voor alle maten.

TOLEDO FLAT+ round

901809.0031.76 | Inbouwdownlights



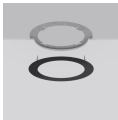
Productgegevens

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	440 mm
Installatieruimte breedte BE	380 mm
Installatieruimte hoogte HE	60 mm
Gewicht	773 g
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K 4000 K
Effectieve lichtstroom	1450 lm 1950 lm 2450 lm 2800 lm
Systeemvermogen	12 W 15 W 19 W 22 W
Armatuur efficiëntie	121 lm/W 127 lm/W 129 lm/W 130 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 dimbaar
Controle	DALI
Spanning	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	40
Armaturen aan zekering B16A	64
Armaturen aan zekering C10A	40
Armaturen aan zekering C16A	64
Inschakelstroom / Inschakeltijd	5.22 A / 36 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
Veiligheidsmarkering	De inbouwarmatuur niet afdekken!
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC

Toebehoren



982918.0031
Opbouwbehuizing



983078.0031
Renovatierframe voor inbouwarmaturen