

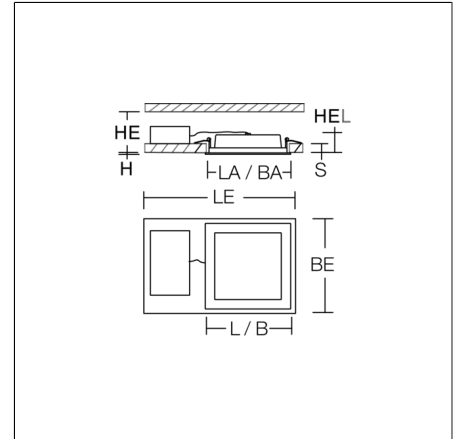
TOLEDO FLAT+ square

901815.0031.2.730 | Inbouwdownlights



Inbouwdownlights
4051859932451
L 230, B 230, H 2

Plafondmontage (inbouw)
antraciet metallic (DB703)



Flexibel, vierkant 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. Tunable white dynamisch instelbaar van 2700 K tot 6500 K. 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. Met Casambi smart+free Bluetooth® besturing voor draadloze verbinding en bediening met Android- of iOS-apparaten; app gratis als download beschikbaar.

TOLEDO FLAT+ square

901815.0031.2.730 | Inbouwdownlights



Productgegevens

Lengte L	230 mm
Breedte B	230 mm
Hoogte H	2 mm
Inbouwlength LA	217 mm
Inbouwbreedte BA	217 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	36 mm
Plafonddikte S	1-20 mm
Installatieruimte lengte L	430 mm
Installatieruimte breedte BE	330 mm
Installatieruimte hoogte HE	60 mm
Gewicht	802 g
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	2700 - 6500 K
Effectieve lichtstroom	1750...1800 lm
Systeemvermogen	15...15 W
Armatuur efficiëntie	117...120 lm/W
Uitstralingshoek	113°
Levensduur	50000 h (L80/B10)
Kleurweergave-index CRI	80
Kleurtolerantie	3
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Risicogroep 1
Bedrijfsapparaat	Converter dimbaar
Controle	smart+free (Bluetooth)
Spanning	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	10
Armaturen aan zekering B16A	16
Armaturen aan zekering C10A	16
Armaturen aan zekering C16A	26
Inschakelstroom / Inschakeltijd	26.4 A / 224 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
Veiligheidsmarkering	De inbouwarmatuur niet afdekken!
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC

Toebehoren



982922.0031
Opbouwbehuizing



983082.0031
Renovatierframe voor inbouwarmaturen