

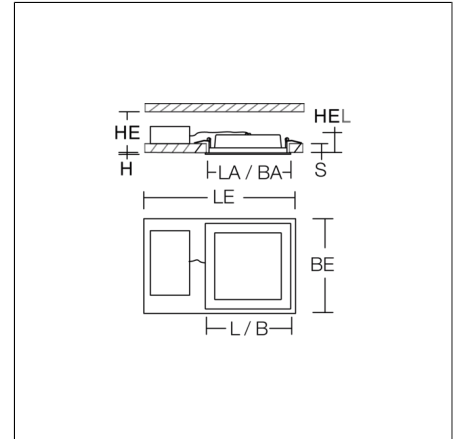
TOLEDO FLAT+ square

672745.002 |



Inbouwdownlights
4051859994909
L 230, B 230, H 2

Plafondmontage (inbouw)
wit



Flexibel, vierkant en multifunctioneel inbouw-downlight Armatuur voor vluchtwegverlichting. Behuizing plaatstaal gepoedercoat. Armatuur Raam aluminium, gepoedercoat. Diffusor van niet-vergelende kunststof (PMMA) opaal. LED Backlight technologie voor een homogene verlichting van het hele lichtgevende vlak. Plafondbevestiging d.m.v. veersysteem. Inclusief extern schakelapparaat met connectiekabel 250 mm lengte.

TOLEDO FLAT+ square

672745.002 |



Productgegevens

Type noodverlichting	Centrale noodvoedingssystem
Bewaking	Circuit
Accu	zonder
Schakelwijze	permanente schakeling
Lengte L	230 mm
Breedte B	230 mm
Hoogte H	2 mm
Inbouw lengte LA	217 mm
Inbouwbreedte BA	217 mm
Installatieruimte hoogte HE	60 mm
Armatuur: inbouw hoogte HEL	36 mm
Plafonddikte S	1-20 mm
Gewicht	700 g
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K 4000 K
Effectieve lichtstroom, netvoeding	2100 lm
Systeemvermogen, netvoeding	15 W
Effectieve lichtstroom, noodmodus	840 lm
Systeemvermogen, noodvoeding	6,9 W
Armatuur efficiëntie	140 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	27
Uitstralingshoek	112°
Levensduur	50000 h
Kleurweergave-index CRI	80
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Risicogroep 1
Bedrijfsapparaat	Converter
Controle	on/off
Spanning	220 - 240 V / 0 Hz, 50 Hz, 60 Hz
Armaturen aan zekering B10A	31
Armaturen aan zekering B16A	50
Armaturen aan zekering C10A	52
Armaturen aan zekering C16A	85
Inschakelstroom / Inschakeltijd	5 A / 50 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 bij permanente schakeling	-10 °C ... + 35 °C
Omgevingstemperatuur bij stand-byschakeling	-10 °C ... + 35 °C
Veiligheidsmarkering	De inbouwarmatuur niet afdekken!
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC