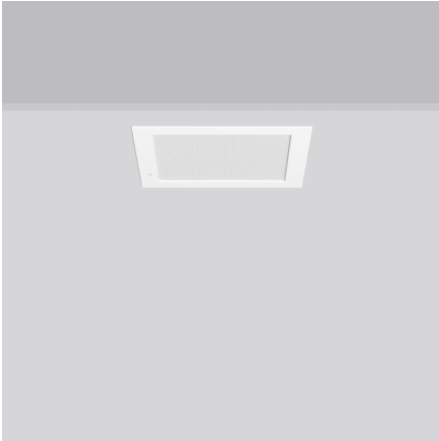


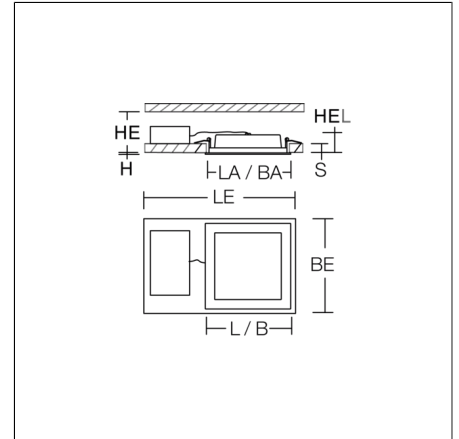
TOLEDO FLAT+ square

672748.002 |



Inbouwdownlights
4051859995036
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. Niet-vergelende microprismatische kunststof diffusor (PMMA). 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.

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
Inbouw breedte 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	1200 lm
Systeemvermogen, netvoeding	10 W
Effectieve lichtstroom, noodmodus	600 lm
Systeemvermogen, noodvoeding	5,9 W
Armatuur efficiëntie	120 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	21,6
Uitstralingshoek	91°
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	62 89 98 100 100
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