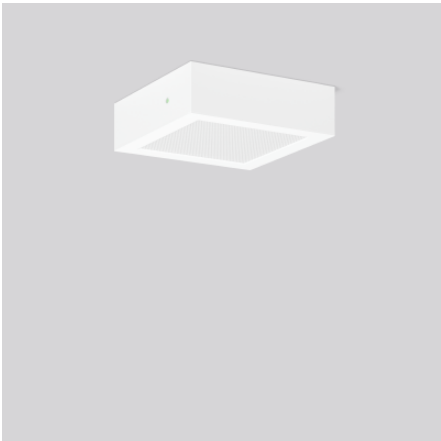


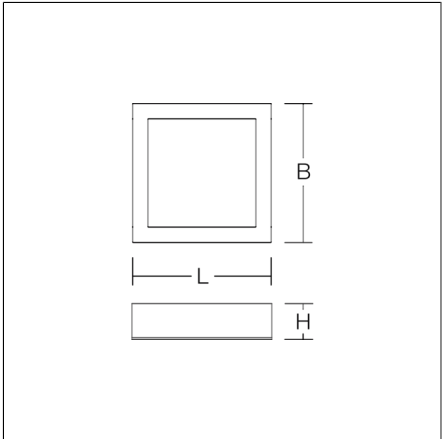
TOLEDO FLAT+ square

672795.002 | Gecombineerde armaturen voor vluchtwegverlichting



Opbouwdownlights
4051859997962
L 230, B 230, H 70

Plafondmontage (opbouw), Wandmontage
wit



Flexibel, vierkant en multifunctioneel opbouw-downlight Armatuur voor vluchtwegverlichting. Behuizing spuitgietaluminium gepoedercoat. Niet-vergelende microprismatische kunststof diffusor (PMMA). Geschikt voor Plafondmontage (opbouw), Wandmontage. Driver ingebouwd. Decentraal noodvoedingssysteem met automatische zelftest.

Productgegevens

Type noodverlichting	Decentrale batterijsysteem
Bewaking	Autotest
Accu	LiFePO4
Bedrijfsduur	8 h
Schakelwijze	permanente schakeling
Lengte L	230 mm
Breedte B	230 mm
Hoogte H	70 mm
Gewicht	1.72 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K 4000 K
Effectieve lichtstroom, netvoeding	1000 lm 1200 lm 1650 lm 1850 lm
Systeemvermogen, netvoeding	11 W 13 W 16 W 18 W
Effectieve lichtstroom, noodmodus	160 lm
Armatuur efficiëntie	91 lm/W 92 lm/W 103 lm/W 103 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	20,9 21,6 22,7 23,1
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 / 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 40
Beschermingsklasse	I
Gloeidraadtest	650 °C
Slagvastheid	IK03
Omgevingstemperatuur bij permanente schakeling	5 °C ... + 30 °C
Omgevingstemperatuur bij stand-byschakeling	5 °C ... + 30 °C
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC