

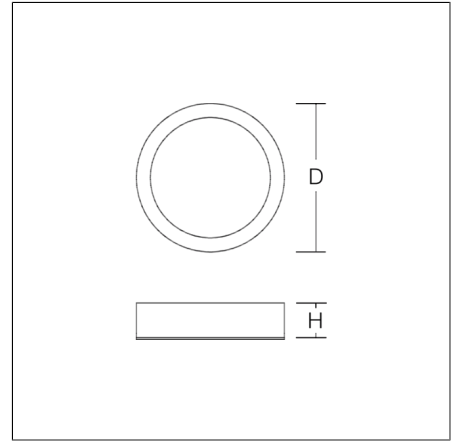
TOLEDO FLAT+ round

672783.002 | Gecombineerde armaturen voor vluchtwegverlichting



Opbouwdownlights
4051859997566
D 470, H 70

Plafondmontage (opbouw), Wandmontage
wit



Flexibel, rond en multifunctioneel opbouw-downlight. Armatuur voor vluchtwegverlichting. Behuizing spuitgietaaluminium gepoedercoat. Lightguide en diffuser van niet-vergelend PMMA opaal mat. 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
Diameter D	470 mm
Hoogte H	70 mm
Gewicht	4 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K 4000 K
Effectieve lichtstroom, netvoeding	3050 lm 3550 lm 4000 lm 4450 lm
Systeemvermogen, netvoeding	25 W 29 W 33 W 36 W
Effectieve lichtstroom, noodmodus	180 lm
Armatuur efficiëntie	121 lm/W 122 lm/W 122 lm/W 124 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	23,3 23,9 24,3 24,6
Uitstralingshoek	113°
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	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 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