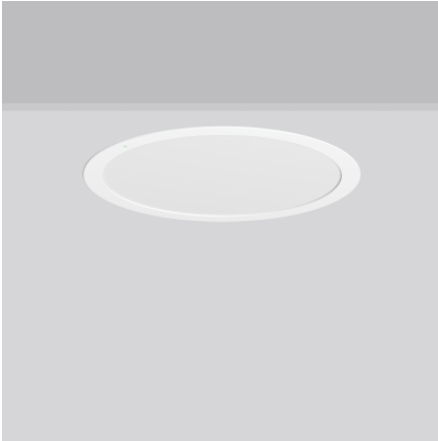


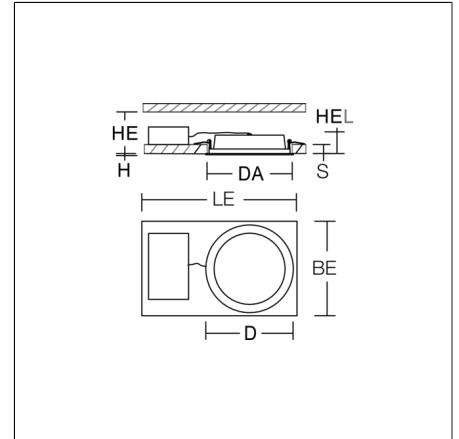
TOLEDO FLAT+ round

672728.002 |



Inbouwdownlights
4051859994244
D 390, H 2

Plafondmontage (inbouw)
wit



Flexibel, rond 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+ round

672728.002 |



Productgegevens

Type noodverlichting	Decentrale batterijsysteem
Bewaking	Autotest
Accu	LiFePO4
Bedrijfsduur	8 h
Schakelwijze	permanente schakeling
Diameter D	390 mm
Hoogte H	2 mm
Inbouwdiameter DA	377 mm
Installatieruimte hoogte HE	60 mm
Armatuur: inbouwhoogte HEL	40 mm
Plafonddikte S	1-20 mm
Gewicht	1.55 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K 4000 K
Effectieve lichtstroom, netvoeding	1550 lm 2050 lm 2550 lm 2950 lm
Systeemvermogen, netvoeding	15 W 18 W 22 W 25 W
Effectieve lichtstroom, noodmodus	180 lm
Armatuur efficiëntie	103 lm/W 114 lm/W 116 lm/W 118 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	22,4 23,4 24,2 24,7
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	35
Armaturen aan zekering B16A	56
Armaturen aan zekering C10A	40
Armaturen aan zekering C16A	64
Inschakelstroom / Inschakeltijd	14 A / 166 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	5 °C ... + 35 °C
Omgevingstemperatuur bij stand-byschakeling	5 °C ... + 35 °C
Veiligheidsmarkering	De inbouwarmatuur niet afdekken!
Conformiteitsmerkteken	CE, EAC