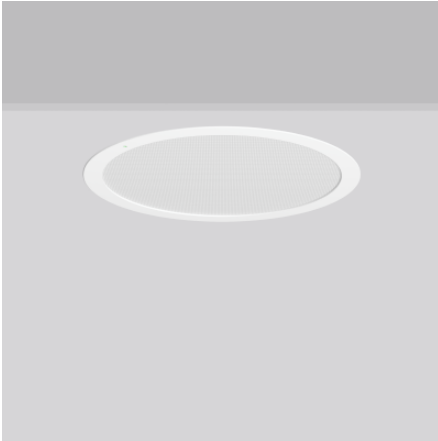


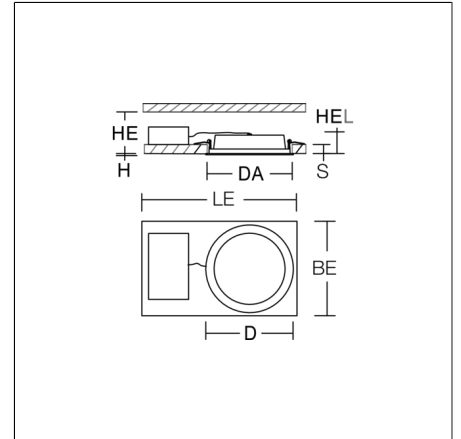
TOLEDO FLAT+ round

672732.002.07 |



Inbouwdownlights
4051859994404
D 390, H 2

Plafondmontage (inbouw)
wit



Flexibel, rond 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	Decentrale batterijsysteem
Bewaking	DALI-Sibe
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	1.65 kg
Lichtbron	LED
Kleurtemperatuur	3000 K 4000 K
Effectieve lichtstroom, netvoeding	1500 lm 1800 lm 2200 lm 2550 lm
Systeemvermogen, netvoeding	15 W 18 W 22 W 25 W
Effectieve lichtstroom, noodmodus	160 lm
Armatuur efficiëntie	100 lm/W 100 lm/W 100 lm/W 102 lm/W
Glare evaluatie UGR (4H 8H)	18 18,7 19,4 19,9
Uitstralingshoek	78°
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	67 90 98 100 100
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