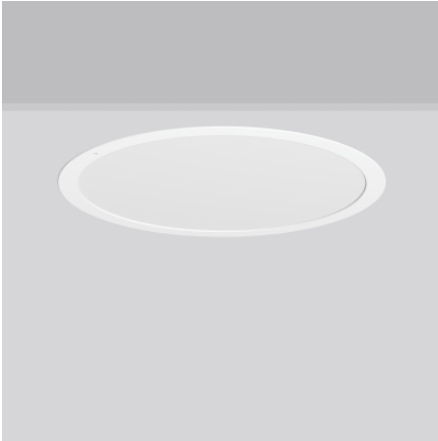


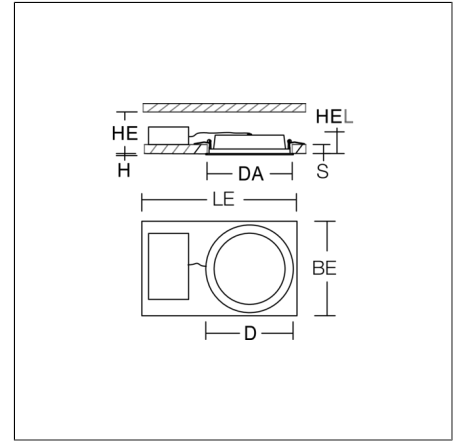
TOLEDO FLAT+ round

672734.002 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Einbau-Downlights
4051859994442
D 470, H 2

Deckeneinbau
weiß



Flexibles rundes Einbau-Downlight mit Multi-Funktionen. Leuchte zur Rettungswegbeleuchtung. Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet. Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. Deckenbefestigung mit Federsystem. Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 250 mm. Einfache Installation des Betriebsgerätes durch Dreh-Stecksystem. MultiColour: Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar. Werkseitig 4000 K eingestellt. Zum Anschluss an zentrale Sicherheitsstromversorgung geeignet.

Produktdaten

Art der Sicherheitsbeleuchtung	Zentrale Notstromversorgung
Überwachung	Stromkreis
Akku	ohne
Schaltungsart	NL Dauerschaltung
Durchmesser D	470 mm
Höhe H	2 mm
Einbaudurchmesser DA	457 mm
Einbauraum Höhe HE	70 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	41 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Gewicht	1.65 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb	4450 lm
Bemessungsleistung, Netzbetrieb	33 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb	890 lm
Bemessungsleistung, Notbetrieb	7 W
Systemeffizienz	135 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	24,6
Ausstrahlwinkel	113°
LED-Lebensdauer	100000 h (L80/B50)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 0 Hz, 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	31
Leuchten an Sicherung B16A	50
Leuchten an Sicherung C10A	52
Leuchten an Sicherung C16A	85
Einschaltstrom / Einschaltzeit	5 A / 50 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 79 96 100 100
Schutzart	IP 54 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C

TOLEDO FLAT+ round

672734.002 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung	-10 °C ... + 35 °C
Umgebungstemperatur bei Bereitschaftsschaltung	-10 °C ... + 35 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC