

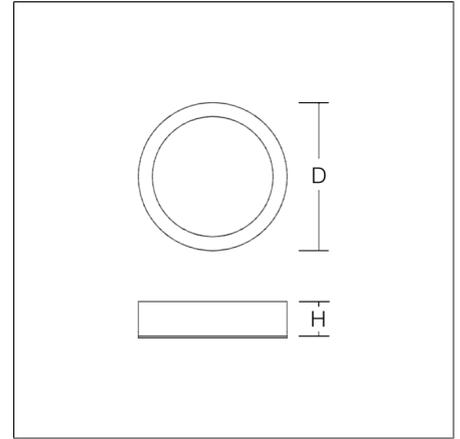
# TOLEDO FLAT+ round

672783.002.04 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Anbau-Downlights  
4051859997573  
D 470, H 70

Deckenanbau, Wandanbau  
weiß



Flexibles rundes Anbau-Downlight mit Multi-Funktionen. Leuchte zur Rettungswegbeleuchtung. Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Lightguide und Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA opal matt. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Einzelbatteriesystem mit automatischem Selbsttest und Rückmeldung an das RZB Überwachungssystem MULTIDIGIT.

## Produktdaten

Art der Sicherheitsbeleuchtung	Einzelbatterieversorgung
Überwachung	MultiDigit
Akku	LiFePO4
Betriebsdauer	8 h
Schaltungsart	NL Dauerschaltung
Durchmesser D	470 mm
Höhe H	70 mm
Gewicht	4.03 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K   4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb	3050 lm   3550 lm   4000 lm   4450 lm
Bemessungsleistung, Netzbetrieb	25 W   29 W   33 W   36 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb	180 lm
Systemeffizienz	121 lm/W   122 lm/W   122 lm/W   124 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	23,3   23,9   24,3   24,6
Ausstrahlwinkel	113°
Lebensdauer	50000 h
Farbwiedergabeindex	80
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 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 40
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung	5 °C ... + 30 °C
Umgebungstemperatur bei Bereitschaftsschaltung	5 °C ... + 30 °C
Konformitätszeichen	CE, EAC