

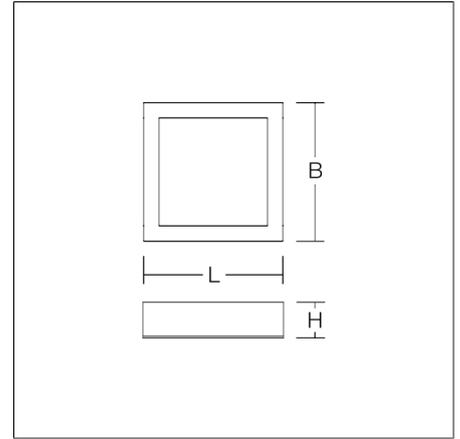
# TOLEDO FLAT+ square

672800.002 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Anbau-Downlights  
405185998112  
L 310, B 310, H 70

Deckenanbau, Wandanbau  
weiß



Flexibles quadratisches Anbau-Downlight mit Multi-Funktionen. Leuchte zur Rettungswegbeleuchtung. Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Betriebsgerät integriert. Zum Anschluss an zentrale Sicherheitsstromversorgung geeignet.

## Produktdaten

Art der Sicherheitsbeleuchtung	Zentrale Notstromversorgung
Überwachung	Stromkreis
Akku	ohne
Schaltungsart	NL Dauerschaltung
Länge L	310 mm
Breite B	310 mm
Höhe H	70 mm
Gewicht	2 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K   4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb	1950 lm
Bemessungsleistung, Netzbetrieb	16 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb	780 lm
Bemessungsleistung, Notbetrieb	6,4 W
Systemeffizienz	122 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	20,8
Ausstrahlwinkel	91°
Lebensdauer	50000 h
Farbwiedergabeindex	80
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	62 89 97 100 100
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung	-10 °C ... + 35 °C
Umgebungstemperatur bei Bereitschaftsschaltung	-10 °C ... + 35 °C
Konformitätszeichen	CE, EAC