

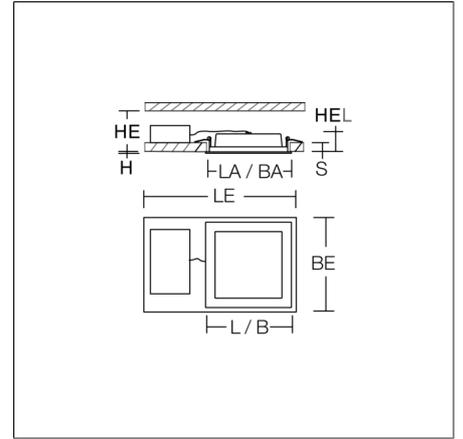
TOLEDO FLAT+ square

672754.002.04 |



Einbau-Downlights
4051859995203
L 310, B 310, H 2

Deckeneinbau
weiß



Flexibles quadratisches 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.

TOLEDO FLAT+ square

672754.002.04 |



Produktdaten

Art der Sicherheitsbeleuchtung	Einzelbatterieversorgung
Überwachung	MultiDigit
Akku	LiFePO4
Betriebsdauer	3 h
Schaltungsart	NL Dauerschaltung
Länge L	310 mm
Breite B	310 mm
Höhe H	2 mm
Einbaulänge LA	297 mm
Einbaubreite BA	297 mm
Einbauraum Höhe HE	60 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	42 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Gewicht	1.5 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb	1650 lm 2150 lm 2650 lm 3050 lm
Bemessungsleistung, Netzbetrieb	15 W 19 W 23 W 26 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb	430 lm
Systemeffizienz	110 lm/W 113 lm/W 115 lm/W 117 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	23,6 24,6 25,3 25,8
Ausstrahlwinkel	112°
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	35
Leuchten an Sicherung B16A	56
Leuchten an Sicherung C10A	40
Leuchten an Sicherung C16A	64
Einschaltstrom / Einschaltzeit	14 A / 166 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 79 96 100 100
Schutzart	IP 54 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung	5 °C ... + 35 °C
Umgebungstemperatur bei Bereitschaftsschaltung	5 °C ... + 35 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC