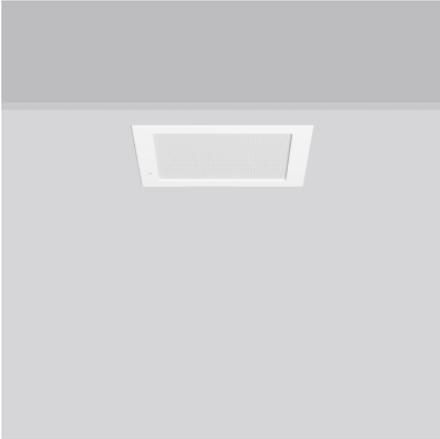


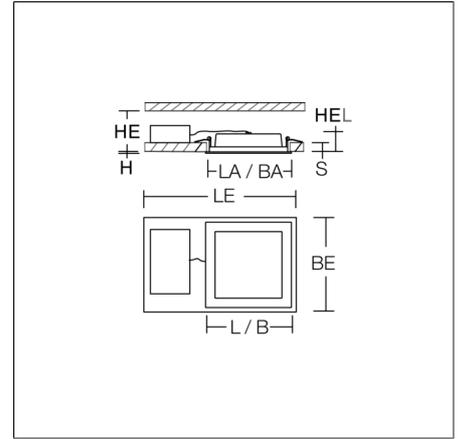
TOLEDO FLAT+ square

672749.002 |



Einbau-Downlights
4051859995050
L 230, B 230, 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) mikroprismatisch. 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

672749.002 |



Produktdaten

| | |
|--|----------------------------------|
| Art der Sicherheitsbeleuchtung | Zentrale Notstromversorgung |
| Überwachung | Stromkreis |
| Akku | ohne |
| Schaltungsart | NL Dauerschaltung |
| Länge L | 230 mm |
| Breite B | 230 mm |
| Höhe H | 2 mm |
| Einbaulänge LA | 217 mm |
| Einbaubreite BA | 217 mm |
| Einbauraum Höhe HE | 60 mm |
| Einbauhöhe Leuchte HEL | 36 mm |
| Deckenstärke S | 1-20 mm |
| Gewicht | 700 g |
| Lichtquelle | LED |
| Farbtemperatur | 3000 K 4000 K |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb | 1850 lm |
| Bemessungsleistung, Netzbetrieb | 15 W |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb | 740 lm |
| Bemessungsleistung, Notbetrieb | 6,9 W |
| Systemeffizienz | 123 lm/W |
| Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) | 23,1 |
| 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 98 100 100 |
| Schutzart | IP 54 raumseitig IP 20 |
| Schutzklasse | II |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Schlagfestigkeit | IK03 |
| Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung | -10 °C ... + 35 °C |
| Umgebungstemperatur bei Bereitschaftsschaltung | -10 °C ... + 35 °C |
| Sicherheitszeichen | Einbauleuchte nicht bedecken! |
| Konformitätszeichen | CE, EAC |