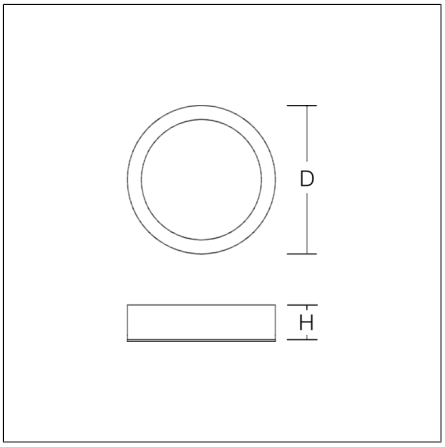
# TOLEDO FLAT+ round

672769.002 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung

Anbau-Downlights
4051859997184
D 270, H 70

Deckenanbau, Wandanbau
weiß




Flexibles rundes 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** |
| Durchmesser D | **270 mm** |
| Höhe H | **70 mm** |
| Gewicht | **1.48 kg** |
| Lichtquelle | **LED** |
| Farbtemperatur | **3000 K \| 4000 K** |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb | **2800 lm** |
| Bemessungsleistung, Netzbetrieb | **22 W** |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb | **840 lm** |
| Bemessungsleistung, Notbetrieb | **7 W** |
| Systemeffizienz | **127 lm/W** |
| Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) | **24** |
| Ausstrahlwinkel | **89°** |
| 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 | **63 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** |

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb.de | Technische Änderungen vorbehalten | Stand 28.09.2024