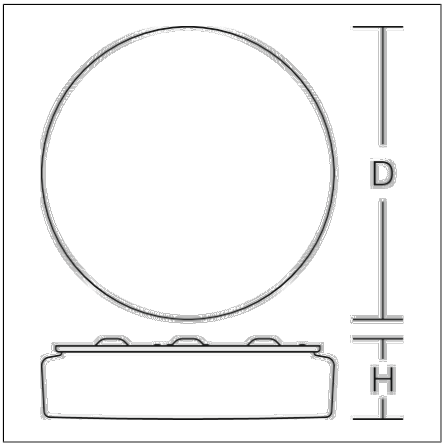
# FLAT POLYMERO KREIS

672093.002.5.04 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



Decken- und Wandleuchten
4051859076292
D 460, H 95

Deckenanbau, Wandanbau
weiß




Dekorative runde Anbauleuchte. Zur Rettungswegbeleuchtung. Armatur Metall pulverbeschichtet. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschlusstechnik (Druckverschluss). Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Einzelbatteriesystem mit automatischem Selbsttest und Rückmeldung an das RZB Überwachungssystem MULTIDIGIT.

## Produktdaten

| | |
|---|---|
| Art der Sicherheitsbeleuchtung | **Einzelbatterieversorgung** |
| Überwachung | **MultiDigit** |
| Akku | **NiCd** |
| Betriebsdauer | **3 h** |
| Schaltungsart | **Kombinierte NL Dauer** |
| Durchmesser D | **460 mm** |
| Höhe H | **95 mm** |
| Gewicht | **2.44 kg** |
| Lichtquelle | **LED** |
| Farbtemperatur | **4000 K** |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb | **2050 lm** |
| Bemessungsleistung, Netzbetrieb | **20 W** |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb | **190 lm** |
| Systemeffizienz | **103 lm/W** |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H) | **19,2** |
| Ausstrahlwinkel | **down 119°**<br>**up 180°** |
| LED-Lebensdauer | **50000 h** |
| Farbwiedergabeindex | **80** |
| Farbkonsistenz | **4 SDCM** |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | **Risikogruppe 0** |
| Betriebsgerät | **Konverter** |
| Steuerung | **on/off** |
| Spannung | **220 - 240 V / 50 - 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 (Lumcat) | **43 74 92 89 100** |
| Schutzart | **IP 40** |
| Schutzklasse | **I** |
| Glühdrahtprüfung | **650°C - 30 Sekunden** |
| Schlagfestigkeit | **IK03** |
| Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung | **0 °C ... + 25 °C** |
| Umgebungstemperatur bei Bereitschaftsschaltung | **5 °C ... + 40 °C** |
| Konformitätszeichen | **CE, EAC** |

# FLAT POLYMERO KREIS

672093.002.5.04 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung

## Ersatzteile

08-311600.002
Ersatzdiffusor