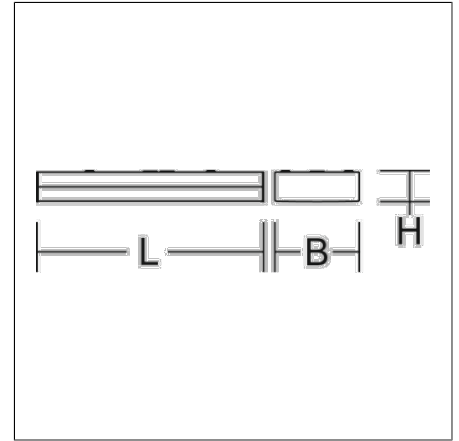




Decken- und Wandleuchten  
4068754014014  
L 1200, B 160, H 58

Deckenanbau, Wandanbau  
weiß



Leuchte zur Rettungswegbeleuchtung. Gehäuse und Endkappen aus Stahlblech pulverbeschichtet. Endkappen ohne sichtbare Schrauben, mit dauerformbeständiger Silikonschaumdichtung. Rechteckiger Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. Speziell aufeinander abgestimmtes 2-Komponenten-Optiksystem für eine homogene und weiche Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Betriebsgeräte integriert. Einzelbatteriesystem mit automatischem Selbsttest und Rückmeldung an das RZB Überwachungssystem MULTIDIGIT. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von nichtleitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann.

### Produktdaten

|                                           |                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Art der Sicherheitsbeleuchtung            | Einzelbatterieversorgung                  |
| Überwachung                               | MultiDigit                                |
| Akku                                      | LiFePO4                                   |
| Betriebsdauer                             | 3 h                                       |
| Schaltungsart                             | NL Dauerschaltung                         |
| Länge L                                   | 1200 mm                                   |
| Breite B                                  | 160 mm                                    |
| Höhe H                                    | 58 mm                                     |
| Gewicht                                   | 4.18 kg                                   |
| Lichtquelle                               | LED                                       |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                                    |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom, Netzbetrieb | 3300 lm   3950 lm   4450 lm   4950 lm     |
| Bemessungsleistung, Netzbetrieb           | 30 W   34 W   39 W   43 W                 |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom, Notbetrieb  | 400 lm                                    |
| Systemeffizienz                           | 110 lm/W   114 lm/W   115 lm/W   116 lm/W |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 22,7   23,4   23,8   24,1                 |
| Ausstrahlwinkel                           | down 144°/114°<br>up 180°/55°             |
| LED-Lebensdauer                           | 80000 h (L80/B50)                         |
| 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                | 20                                        |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 31                                        |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 30                                        |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 49                                        |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 13.6 A / 220 µs                           |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 40 70 90 84 100                           |
| Schutzart                                 | IP 54 Deckenmontage<br>IP 50 Wandmontage  |
| Schutzklasse                              | I                                         |
| Glühdrahtprüfung                          | 650 °C                                    |
| Schlagfestigkeit                          | IK05                                      |
| Umgebungstemperatur bei Dauerschaltung    | 5 °C ... + 35 °C                          |

# PLANADO

672850.002.1.04 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung



|                                                |                  |
|------------------------------------------------|------------------|
| Umgebungstemperatur bei Bereitschaftsschaltung | 5 °C ... + 35 °C |
| Sicherheitszeichen                             | D-Zeichen        |
| Konformitätszeichen                            | CE, EAC          |

# PLANADO

672850.002.1.04 | Kombinierte Leuchten zur Rettungswegbeleuchtung

