LED-Sicherheitsleuchte gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Quadratische LED-Sicherheitsleuchte aus Zink-Druckguß für Deckeneinbau. Federbefestigung für die einfache Montage.
Durch Einsatz von Streulinsen und leistungsstarker LED ERT Technik wird eine optimale Lichtverteilung und Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege erreicht. So sind extrem weite Montageabstände realisierbar.
Das Leuchtmittel ist austauschbar und hat bei der Einzelbatterie-Ausführung die Status LED unter der Linse integriert.

Montage in herkömmliche Installationsdosen oder Brandschutzdosen Ø 68mm mit Einbauadapter (EE-EBA)

Überwachung:

Ausführung mit automatischem Prüfsystem gemäß DIN EN 62034 Typ S inkl. Test-Taster SelfControl:

* Testergebnisse mit Störungsanalyse (Leuchtmittel, Lade- und Batteriekreis) sowie Statusanzeigen (Betrieb, Funktionstest, Betriebsdauertest) über 3 farbige LEDs
* Automatischer Funktionstest (wöchentlich)
* Automatischer Betriebsdauertest (alle 12 Monate)
* Automatische Ladeüberwachung
* Tiefentladeschutz mit Wiedereinschaltsperre
* Leerlauf- und Kurzschlussabschaltung des Wechselrichters

Material: Zink-Druckguss

Farbe: RAL 9003

Maße: mm x mm x 4 mm

Durchmesser: 88 mm

Montageart: Deckeneinbau

Schutzklasse: 2

Schutzart (IP): IP 20

Stoßfestigkeitsgrad IK: IK ≥ 3

Zulässige Temperatur DS: -5 °C bis 40 °C °C

Zulässige Temperatur BS: -5 °C bis 40 °C °C

Piktogramm: Nein

Leistung Dauerbetrieb: 5,6 W W

Leistung Bereitschaftsbetrieb: 0,9 W W

Lichtstrom Notbetrieb: 470 lm lm

Batterie: LFP3212-LEO, {{Produkt - BatteryPerformance - BatteryTechnology (P:17:110)}} Batterie

Artikelnummer: EERL431SC

Zubehör:

Artikelnummer: LSYS-B4, 4x Beam-Linse für Leuchten mit Linsensystem, Beispielsweise zur Beleuchtung

Artikelnummer: LSYS-F4, 4x Flurlinsen für Leuchten mit Linsensystem

Artikelnummer: LSYS-R4, 4x Rundlinsen für Leuchten mit Linsensystem.

Artikelnummer: LSYS-S4, 4x Spotlinsen für Leuchten mit Linsensystem. Geeignet für Decken bis zu 12m

Fabrikat: RP-Technik GmbH