SOLID led Deckenanbau EB symmetrisch

Sicherheitsleuchte im Vollkunststoffgehäuse in der Schutzart IP 65 für den Rettungsweg in selbstüberwachender Einzelbatterie-Ausführung mit LED-Technik nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838.

Das Gehäuse muss aus Vollkunststoff bestehen und deshalb besonders robust sein.

Das Leuchtmittel muss LED sein, einen Wirkungsgrad von mindestens 150 lm/w haben und nach 5 Jahren noch mindestens 70% seines Anfangslichtstromes haben. Die Leuchte muss eine hohe Wartungsfreundlichkeit aufweisen, die einen schnellen Zugang zum LED-Modul erlaubt, welches vor Ort austauschbar sein muss, mit einer speziellen Elektronik für den schonenden Betrieb der LED und damit eine extrem lange Leuchtmittel-Lebensdauer.

Ein Akkuwechsel muss problemlos und schnell durchführbar sein. Eine automatische Selbstüberwachung nach DIN EN 62034 muss integriert sein. Der Anschluss an eine Überwachungszentrale muss optional möglich sein, das heißt eine Kommunikationsoption kann integriert werden.

Dem ausgeschriebenen Fabrikat liegt eine lichttechnische Berechnung zugrunde. Bei Nebenangeboten muss eine entsprechende lichttechnische Berechnung beigefügt sein.

Montageart: Deckenanbau

Abmessung Leuchte: 181 x 371 x 57 mm

Notstromversorgung: Einzelbatterie

Versorgungsspannung AC: 220 - 240 V 50/60 Hz

Leistung Netzbetrieb 9,8 VA / 6,0 W (Dauerschaltung)

(Schein/Wirkleistung) 4,3 VA / 1,3 W (Bereitschaftsschaltung)

Temperaturbereich: +5 °C und +35 °C

Gewicht 1100 g

Klemme 4-polig Steckklemme für Durchgangsverdrahtung (2,5 mm²)

Schutzklasse: II

Schutzart: IP 65

Leuchtmittel: 4 x 3 W-LED (betrieben mit 1 W im Netzbetrieb)

Nennbetriebsdauer: 3 h

Akkumulator: Nickel-Cadmium

Gehäusematerial: Kunststoff

Farbe: Weiß

Bestell-Nr.: 935.01.00001

Hersteller: Dr. Ing. Willing GmbH D-13507 Berlin

(Tel.: +49 30 417 44 95-00)

Anzahl Stück: 00

Einzelpreis: € 00,00 Gesamtpreis: € 00,00