SL für Lichtleiste silber, asymmetrisch komp. zu E-LINE Trilux

Pos. ) Stück

Sicherheitsleuchte in LED-Technologie mit asymmetrischer Optik für Fluchtwegausleuchtung für den Einbau in das Trilux Lichttleistensystem E-LINE gem. SN EN 60598-1, SN EN 60598-2-22 und SN EN1838 zum Betrieb an Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gem. SN 41100(NIN) und SN EN 50172. Gem. ISO 9001 entwickelt, gefertigt und geprüft.

Spezielle LED-Optik für besonders effiziente Fluchtwegebeleuchtung mit mind. 1lx für Lichtpunkthöhen von 2,5 bis 10 m.

Maximale Abstände von Leuchte zu Leuchte:

> 16 m ab 3 m Lichtpunkthöhe

> 23 m zwischen 5 bis 9 m Lichtpunkthöhe

(Berechnungsgrundlage: mind. 1lx auf Fluchtwegmitte nach SN EN 1838, Wartungsfaktor = 0,8)

Hocheffiziente Highpower-LED (Farbtemperatur 6000K) mit einer Lebensdauer (L70) von 50000 h durch entsprechend dimensionierten Aluminium-Kühlkörper.

Werkzeuglose Montage der LED Lichtleiste in das Trilux Lichtleistensystem E-LINE. LED-Konverter im separatem Kunststoffgehäuse mit Durchgangsverdrahtungsklemme 2,5 mm² und Zugentlastung für Primär- und Sekundäranschluss.

Spezieller LED-Konverter mit integriertem Überwachungsbaustein für Einzelleuchtenüberwachung

mit 20 Adressen zur Funktionsüberwachung (CEWA GUARD Technologie).

Frei programmierbarer Mischbetrieb der Schaltungsarten (Bereitschaftslicht, Dauerlicht oder geschaltetes Dauerlicht) innerhalb eines Stromkreises ohne zusätzliche Daten- oder Schaltleitung zu den Leuchten in Verbindung mit geeigneter Sicherheitsbeleuchtungsanlage mit STAR-Technologie möglich.

Lichtstrom: 250 lm

Lichtstrom am Ende der Nennbetriebsdauer: 100%

Gehäusematerial: Stahlblech

Gehäusefarbe: Silber

Anschlussklemmen: Steckklemme 2 x 3 x 2,5 mm²

Anschlussspannung: 220 - 240 V AC, 50/60 Hz / 176 V - 275 V DC

Leistungsaufnahme inklusive LED-Versorgung

(Scheinleistung/Wirkleistung): 8,0 VA / 3,9 W

< 0,5W in Bereitschaftsschaltung

Stromaufnahme Batteriebetrieb: 20 mA

Schutzklasse: I

Schutzart: IP 20

(Gehäuse Konverter IP 20)

Zulässige Umgebungstemperatur: -10°C bis +40°C

Abmessungen (mm): L = 368 B = 65 mm

Typ: SL für Lichtleiste silber, asymmetrisch, komp. zu E-LINE Trilux

Fabrikat: ALMAT AG