SL für Lichtleiste silber, symmetrisch 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.

Symmetrische Lichtverteilung für gleichmäßige, flächige Ausleuchtung mit mind. 1lx nach SN EN 1838 für Lichtpunkthöhen bis 9,0 m.

Maximale Abstände von Leuchte zu Leuchte:

> 12 m ab 3,5 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, symmetrisch, komp. zu E-LINE Trilux

Fabrikat: ALMAT AG