SL **Outdoor Wall II R CG-S**

Pos. )Stück

Sicherheitsleuchte mit hoher Schutzart (IP66) in LED-Technologie für Wandmontage, gem. SN EN 60598-1, SN EN 60598-2-22 und SN EN 1838 zum Betrieb an Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gem. SN EN 50172 und SN 411000(NIN). Gem. ISO 9001 entwickelt, gefertigt und geprüft.

Robuste Konstruktion aus Aludruckguss. Eine integrierte Druckausgleichs-Membrane reduziert die Auswirkungen von Kondenswasser bei wechselnden Witterungsverhältnissen. Schlagfester Diffusor aus Polycarbonat.

Asymmetrische Optik für besonders effiziente Fluchtwegeausleuchtung mit mind. 1lx nach SN EN 1838 für Lichtpunkthöhen bis 6,0 m entlang von Gebäuden und über dem Notausgang:

Maximale Abstände Leuchte zu Leuchte:

>12 m bei 2,2m Lichtpunkthöhe.

>18 m bei 4,0 m Lichtpunkthöhe.

(Berechnungsgrundlage: mind. 1lx auf Fluchtwegmitte, Wartungsfaktor = 0,8)

Lichtquelle: Eine hocheffiziente, weiße High Power LED mit einer Lebensdauer von bis zu 50.000 h durch optimierte LED-Betriebsbedingungen.

Spezieller LED-Konverter mit integriertem Überwachungsbaustein für Einzelleuchtenüberwachung mit 20-stelligen Adressschaltern (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 (EBLF): 100%

Gehäusematerial: Gehäuse: Aludruckguss

Diffusor: Polycarbonat

Gehäusefarbe: Grau

Anschlussklemmen: 3 x 2 x 2.5 mm²

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

Leistungsaufnahme inklusive LED-Versorgung

(Scheinleistung/Wirkleistung): 8.0 VA / 3,9 W

Stromaufnahme Batteriebetrieb (220V): 20 mA

Schutzklasse: I

Stoßfestigkeit: IK09

Schutzart: IP66

Zulässige Umgebungstemperatur: -20°C bis +40°C

Lichtquelle: 1 x 2,2 W High Power LED

Abmessungen (mm): L = 304, H = 159, B = 188

Leuchte mit ENEC-Prüfzeichen, zertifiziert durch eine unabhängige Prüfstelle.

Typ: SL Atlantic Outdoor Wall CG-S

Fabrikat: ALMAT

**SL Outdoor Wall II O CG-S**

Pos. )Stück

Sicherheitsleuchte mit hoher Schutzart (IP66) in LED-Technologie für Wandmontage, gem. SN EN 60598-1, SN EN 60598-2-22 und SN EN 1838 zum Betrieb an Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gem. SN EN 50172 und SN 411000(NIN). Gem. ISO 9001 entwickelt, gefertigt und geprüft.

Robuste Konstruktion aus Aludruckguss. Eine integrierte Druckausgleichs-Membrane reduziert die Auswirkungen von Kondenswasser bei wechselnden Witterungsverhältnissen. Schlagfester Diffusor aus Polycarbonat.

Asymmetrische Optik für besonders effiziente Fluchtwegeausleuchtung mit mind. 1lx nach SN EN 1838 für Lichtpunkthöhen bis 5 m als Sicherheitsbeleuchtung oberhalb der Notausgangstür und außenliegenden Fluchtwegen sowie Treppenpodesten.

Ausgeleuchte Fläche unterhalb der Leuchte (Breite x Tiefe) bei Wandmontage:

> 7,6 m x 3,6 m bei 2,2 m Lichtpunkthöhe

> 5,8 m x 2,7 m bei 4 m Lichtpunkthöhe

 (Berechnungsgrundlage: mind. 1lx, Wartungsfaktor = 0,8)

Lichtquelle: Eine hocheffiziente, weiße High Power LED mit einer Lebensdauer von bis zu 50.000 h durch optimierte LED-Betriebsbedingungen.

Spezieller LED-Konverter mit integriertem Überwachungsbaustein für Einzelleuchtenüberwachung mit 20-stelligen Adressschaltern (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: 260 lm

Lichtstrom am Ende

der Nennbetriebsdauer (EBLF): 100%

Gehäusematerial: Gehäuse: Aludruckguss

Diffusor: Polycarbonat

Gehäusefarbe: Grau

Anschlussklemmen: 3 x 2 x 2.5 mm²

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

Leistungsaufnahme inklusive LED-Versorgung

(Scheinleistung/Wirkleistung): 8.0 VA / 3,9 W

Stromaufnahme Batteriebetrieb (220V): 20 mA

Schutzklasse: I

Stoßfestigkeit: IK09

Schutzart: IP66

Zulässige Umgebungstemperatur: -20°C bis +40°C

Lichtquelle: 1 x 2,2 W High Power LED

Abmessungen (mm): L = 304, H = 159, B = 188

Leuchte mit ENEC-Prüfzeichen, zertifiziert durch eine unabhängige Prüfstelle.

Typ: SL Outdoor Wall II O CG-S

Fabrikat: ALMAT