**46011 LED HYG CG-S**

Pos. ) Stück

Einseitig abstrahlende Rettungszeichenleuchte mit hoher Schutzart (IP65) in LED-Technologie für Wandmontage, gem. SN EN 60598-1, SN EN 60598-2-22, SN EN ISO 7010 und SN EN 1838 zum Betrieb an Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gem. SN EN 50172. Gem. ISO 9001 entwickelt, gefertigt und geprüft.

Piktogramm in Siebdrucktechnik auf robuster Scheibe aus Polycarbonat.

Entsprechend den Vorgaben des Lebensmittelrechts im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 852/2004 (HACCP) Anlage II Kapitel I Ziffer 2 a, b Kapitel II Ziffer 1c im Bereich von Leuchten.

Besonders gleichmäßige und helle Ausleuchtung des Piktogramms mittels hierauf speziell abgestimmten LED Optiken. Leuchtdichte der weißen Kontrastfarbe: Lm >= 500 cd/m² gem. DIN 4844-1. Gleichmäßigkeit Lmin / Lmax > 0.8.

Lichtquelle: 8 hocheffiziente, weiße High Power LEDs 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.

Inklusive Einzel – LED – Überwachung (SLI Technologie = Single LED monitoring Intelligence).

Erkennungsweite: 60 m

Lichtstrom am Ende

der Nennbetriebsdauer (EBLF): 100%

Gehäusematerial: Gehäuse: Stahlblech lackiert

Scheibe: PC

Gehäusefarbe: Weiß RAL 9010

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): 11,0 VA / 10,5 W

Leistungsfaktor: 0,9

Stromaufnahme Batteriebetrieb (220V): 50 mA

Schutzklasse: 1

Stoßfestigkeit: IK08

Schutzart: IP65

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

Lichtquelle: 8 x 1 W High Power LED

Abmessungen (mm): L = 654, H = 354, B = 61

Zubehör:

… Stück Scheibe PL gem. ISO 7010

… Stück Scheibe PR gem. ISO 7010

… Stück Scheibe PU gem. ISO 7010

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

Typ: 46011 LED HYG CG-S

Fabrikat: ALMAT