**i-P65+ H - Aluminium Gehäuse**

Pos. ) Stück

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

Robuste Konstruktion (IK08) aus Aluminium-Druckguss und schlagfestem Polycarbonat.

Vorbereitet für M20 Kabelverschraubungen (3 x seitlich und 1 x jeweils an den Stirnseiten).

Asymmetrische Optik für besonders effiziente Fluchtwegeausleuchtung mit mind. 1lx nach SN EN 1838 für Lichtpunkthöhen bis 22 m.

Maximale Abstände Leuchte zu Leuchte:

>20,5 m ab 11 m Lichtpunkthöhe.

>26 m ab 15 m Lichtpunkthöhe.

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

Lichtquelle: 1 leistungsstarke COB (Chip-on-Board) LED mit einer Lebensdauer von bis zu 60.000 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: 590 lm

Lichtstrom am Ende

der Nennbetriebsdauer (EBLF): 100%

Gehäusematerial: Aluminium, Polycarbonat (Abdeckung)

Gehäusefarbe: Weiß

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): 15,6 VA / 9,3 W

Stromaufnahme Batteriebetrieb (220V): 40 mA

Schutzklasse: 1

Schutzart: IP65

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

Lichtquelle: 1 x 6,4 W COB LED

Abmessungen (mm): L = 340, H = , B = 81

Abmessungen Montagewinkel (mm): L = 326, H = 100, B = 168

Zubehör:

… Stück Montagewinkel für Kettenmontage oder zur Montage an Schienensystemen o.ä

Typ: i-P65+ H Aluminium - Gehäuse

Fabrikat: ALMAT