**FlexiTech SU CG-S, IP43**

Pos. ) Stück

Sicherheitsleuchte in LED-Technologie für Decken- oder Wandmontage, gem. DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838 zum Betrieb an Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gem. DIN EN 50172, DIN VDE 0100-560 und DIN V VDE V 0108-100. Gem. ISO 9001 entwickelt, gefertigt und geprüft.

Robuste Konstruktion (IK07), hochwertige Kunststoffe, zuverlässige Elektronik, umweltfreundliches Design und geringer Stromverbrauch machen FlexiTech SU zu einer nachhaltigen Leuchte, die für eine lange Lebensdauer entwickelt wurde. Unauffälliges Design mit schlankem Gehäuse, 34 mm Tiefe.

Innovative Optik für besonders effiziente Fluchtwegausleuchtung mit mind. 1 lx nach DIN EN 1838 für Lichtpunkthöhen bis 7,5 m. Universelle Lichtverteilung, gleichermassen geeignet für die Fluchtweg- und Flächenausleuchtung.

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: 420 lm

Lichtstrom am Ende

der Nennbetriebsdauer (EBLF): 100 %

Lichtpunktabstände, Fluchtweg- und

Rettungswegausleuchtung, 1 lx (0,5 lx): bis zu 13,2 (15,9) m bei 2,5 m Montagehöhe, bis zu 17,1 (22,7) m bei 6 m Montagehöhe (WF=0,8)

Lichtpunktabstände, Flächen- und

Raumausleuchtung, 1 lx (0,5 lx): 10,5 (12,2) m und 11,1 (13.7) m bei 2,5 m Montagehöhe, 13,6 (18,9) m und 17,9 (22) m bei 7 m Montagehöhe (WF=0.8)

Gehäusematerial: Polycarbonat

Gehäusefarbe: Weiss RAL9003

Anschlussklemmen: 2 x 3 x 2.5 mm²

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

Leistungsaufnahme inklusive LED-Versorgung

(Scheinleistung/Wirkleistung): 9,1 VA / 5,4 W

Stromaufnahme Batteriebetrieb (220V): 22,7 mA

Schutzklasse: II

Stossfestigkeitsgrad: IK07

Schutzart: IP43

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

Abmessungen (mm): L = 231, H = 86, B = 34

Zubehör:

... Stück Deckeneinbausatz

... Stück Metallblende

... Stück Ballschutzkorb

… Stück Unterputzdose (FlexiTech SU klein)

Typ: FlexiTech SU CG-S, IP43

Lieferant: ALMAT