

ELX EL LED 3h/8h IR SC SM

Artikelnummer

EN10077098

GTIN

4015120077098



Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte zur Rettungswegbeleuchtung mit 3h / 8 h Notlichtdauer
- Selbstüberwachung mit farbiger Statusanzeige
- Funktionskontrolle und Selbstüberwachung konventionell mit Magnet oder komfortabel mit ESY-Pen auslösbar
- Betrieb wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung möglich



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Sicherheitsleuchte
Lieferumfang	inklusive LiFePO4-Akku
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung, Schiebeschalter (DIP)
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Aufbau
Montageort	Decke / Wand
Einbaumaß	Einbaulänge: 430 mm x Einbaubreite: 155 mm x Einbautiefe: 66 mm,
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm ²
Anzahl der Kontakte	6

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 388 mm x Breite 148 mm x Höhe/Tiefe 46 mm
Gewicht	680 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+45 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Schlagfestigkeit	IK03
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
------------------	--------

Schutzklasse	II
Nennspannung	220 - 240 V ~ / 50 Hz
Ableitstrom	0,01 mA
Leistungsaufnahme	3,5 W
Standby-Verbrauch	< 0,5 W

LICHT

Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	100 °
Bemessungsleistung P	3 W
Lichtstrom - min	45 lm
Lichtstrom - max	245 lm
Lichtausbeute - min	15 lm/w
Lichtausbeute - max	81 lm/w
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	5 SDCM
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C	50000 h

NOTBELEUCHTUNG

Leuchtdauer	3 h, 8 h
Schaltungsart	Dauerschaltung/Bereitschaftsschaltung
Einspeisung	dezentral (Einzelbatterie)
Akku	LiFePO4 3,2 V / 1,5 Ah
Ladezeit	max. 20 h
Statusanzeige	*UNDEFINED TEXT*
Automatischer Selbsttest	✓

ELX EL LED 3h/8h IR SC SM

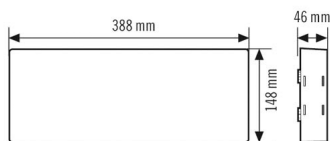
Artikelnummer

EN10077098

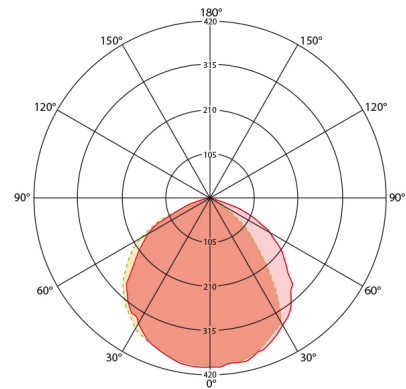
GTIN

4015120077098

Maßzeichnung



Lichtverteilung



Ausführliche Produktbeschreibung

- Einzelbatterie-Notleuchte zur Rettungswegbeleuchtung mit 3 h / 8 h Notlichtdauer
- Selbstüberwachung mit farbiger Statusanzeige
- Funktionskontrolle und Selbstüberwachung konventionell mit Magnet oder komfortabel mit ESY-Pen auslösbar
- Betrieb wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung möglich
- Steckklemme mit Durchverdrahtungsfunktion
- Ständige Ladungsüberwachung
 - Automatischer, wöchentlicher Funktionstest und halbjährlichen Betriebsdauertest
 - Anzeige der Testergebnisse auf farbiger Statusanzeige
- LiFePO4-Akku mit verpolungssicherem Steckanschluss (inklusive)