

Rettungszeichenleuchte

STELLA250-T-EB-SWX-3h



- > **Wireless-Funktion für die Überwachung und Steuerung**
- > **„Mesh“-Netzwerk-Technologie**
- > **Einzelbatterie-Versorgung**
- > **Polycarbonatgehäuse**
- > **Optionaler Anschluss an zentrale Überwachungseinheit**
- > **Wand- oder Deckenmontage**



Die Rettungszeichenleuchte STELLA250-T mit Einzelbatterie-Versorgung nach EN 60598-1/2-22, EN 62034 und EN 1838 ist zur Verwendung in Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172 vorgesehen.

Die Leuchte ist mit einer Wireless-Funktion für die Überwachung, Steuerung und Prüfbuchführung gemäß EN 62034 ausgestattet. Der Datenaustausch erfolgt per Funk im 868 MHz SRD-Band. Die Leuchten bauen ein „Mesh“-Netzwerk auf, bei dem jede Leuchte gleichzeitig einen Netzwerkknoten darstellt und die Daten zwischen den Leuchten weiterleitet. Das Netzwerk wird nach Anschluss an die Versorgungsleitung selbstständig aufgebaut. Neben dem Einsatz als reine Wireless-Leuchte ist auch eine hybride Installation mittels Busleitung möglich.

Das Gehäuse ist aus weißem Polycarbonat gefertigt und verfügt über einen schraubenlosen, leicht zu handhabenden Verschlussmechanismus. Die Leuchte wird mit einer besonders stromsparenden 1 Watt LED-Leiste geliefert.

Die Rettungszeichenleuchte ist für die Wand- und Deckenmontage geeignet. Für die abgehängte Montage sind ein Kettenmontageset und ein Seilset erhältlich.

Für die Deckeneinbaumontage ist ein Einbaurahmen aus Polycarbonat lieferbar. Durch den beidseitigen Klemmechanismus kann der Einbaurahmen ohne Werkzeug an der Deckenplatte befestigt werden. Die Leuchte wird im Einbaurahmen eingerastet.

Das Einlege-Piktogrammset ist im Lieferumfang enthalten.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	230 VAC, 50/60 Hz
Anschlussleistung	4,5 VA
Frequenzband	868 MHz
Funkreichweite (Freifeld)	30 m
Anschlüsse	2 × 2,5 mm ² für Doppelbelegung
Schutzart	IP54

Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von 0 °C bis 30 °C
Batteriespannung / Kapazität	4,8 VDC / 0,8 Ah
Batterietechnologie	NiMh
Nennbetriebsdauer	3 h
Leuchtmittel	LED
Erkennungsweite	22 m
LED-Leistung	1 W
Montageart	Deckeneinbau Deckenanbau Wandanbau
Gehäusematerial	Polycarbonat
Farbe	weiß
Abmessungen B × H × T	239 × 164 × 59 mm
Deckenausschnitt	min. 262 × 70 mm max. 270 × 77 mm
Artikelnummer	386238
Bestellbezeichnung	RZ-Leuchte Wireless 3h, EKW 22m, IP54 STELLA250-T-EB-SWX-3h

ZUBEHÖR

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
385900	Ballschutzkorb BxHxT 306x261x87mm BSKI
385910	Kettenmontageset UNI-Kette
385914	Seil Set 2,5m UNI-Seil2,5
385918	Deckeneinbaurahmen STELLA STELLA-EB
385919	Piktogrammset Links/Rechts/Unten STELLA-T-PiktoSet
389010	Überwachungszentrale für Einzelbatterieleuchten INC-EB500-SWX