

Rettungszeichenleuchte

STELLA100-EB-SWX-8h



- > **Wireless-Funktion für die Überwachung und Steuerung**
- > **„Mesh“-Netzwerk-Technologie**
- > **Einzelbatterie-Versorgung**
- > **Polycarbonatgehäuse**
- > **Ausführung für Wandmontage**
- > **Besonders geringer Stromverbrauch**



Die Rettungszeichenleuchte STELLA100 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. Die Leuchte wird mit einer besonders stromsparenden 1Watt LED-Leiste geliefert.

Die Rettungszeichenleuchte ist für die Wandmontage vorgesehen. Das 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

Rettungszeichenleuchte

STELLA100-EB-SWX-8h

Nennbetriebsdauer	8 h
Leuchtmittel	LED
Erkennungsweite	10 m
LED-Leistung	1 W
Montageart	Wandanbau
Gehäusematerial	Polycarbonat
Farbe	weiß
Abmessungen B × H × T	239 × 62 × 59 mm
Artikelnummer	386235
Bestellbezeichnung	RZ-Leuchte Wireless 8h, EKW 10m, IP54 STELLA100-EB-SWX-8h

ZUBEHÖR

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
385900	Ballschutzkorb BxHxT 306x261x87mm BSKI
389010	Überwachungszentrale für Einzelbatterieleuchten INC-EB500-SWX