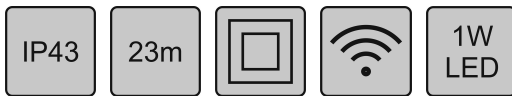


# Rettungszeichenleuchte

UNI200-EB-SWX-3h



- › **Wireless-Funktion für die Überwachung und Steuerung**
- › **„Mesh“-Netzwerk-Technologie**
- › **Einzelbatterie-Versorgung**
- › **Besonders flaches Kunststoffgehäuse**
- › **Wandmontage, Deckenaufbau- oder Deckeneinbaumontage**
- › **Umfangreiches Systemzubehör**



Die Rettungszeichenleuchte UNI200 mit Einzelbatterie-Versorgung nach EN 60598-1/2-22, EN 62034 und EN1838 ist zur Verwendung in Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172 vorgesehen.

Die Leuchte ist mit einer Wireless-Funktion für die Überwachung, Steuerung und Prüfbuchführung gemäß EN62034 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.

Die Leuchte ist mit einer automatischen Testfunktion für den wöchentlichen Funktionstest und den jährlichen Betriebsdauertest ausgestattet.

Das besonders flache Gehäuse aus Polycarbonat ist durch seinen schraubenlosen Verschlussmechanismus leicht zu handhaben. Die Leuchte wird mit einer 1 Watt LED-Leiste geliefert.

Die Montage erfolgt an der Wand, an der Decke oder– mit Hilfe des optionalen Deckeneinbaurahmens – in die Decke integriert. Ein 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 <sup>2</sup> für Doppelbelegung
Schutzart	IP43
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	23 m
LED-Leistung	1 W
Scheibenmaß	248 × 134 × 10 mm
Gehäusematerial	Polycarbonat
Farbe	weiß
Abmessungen B × H × T	265 × 191 × 37 mm
Deckenausschnitt	min. 297 × 57 mm max. 308 × 68 mm
Artikelnummer	386015
Bestellbezeichnung	RZ-Scheibenleuchte Wireless 3h, EKW 23m, IP43 UNI200-EB-SWX-3h

### ZUBEHÖR

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
385900	Ballschutzkorb BxHxT 306x261x87mm BSKI
385910	Kettenmontageset UNI-Kette
385911	Pendel Set 300mm inkl. Vorverdrahtung UNI-Pendel300
385912	Pendel Set 500mm inkl. Vorverdrahtung UNI-Pendel500
385913	Pendel Set 1000mm inkl. Vorverdrahtung UNI-Pendel1000
385914	Seil Set 2,5m UNI-Seil2,5
385915	UNI 200 Deckeneinbaurahmen UNI-EB-Rahmen
385917	Piktogrammset Links/Rechts/Unten/Blind UNI200-PiktoSet
389010	Überwachungszentrale für Einzelbatterieleuchten INC-EB500-SWX