

SMARTLUX 200 TWIN WM 5LX

Kombinierte Rettungszeichen- und 5lx-Sicherheitsleuchte.

Die Sicherheitsleuchte wird mit zwei unterschiedlichen Optiken ausgeliefert, welche je nach Einsatzzweck dank Klick-System einfach getauscht werden können.

Die robuste Polycarbonatleuchte ist schraubenlos für eine schnelle Montage.

Ein einzelnes Sonder-Piktogramm oder wahlweise ein Piktogramm-Set (Pfeil oben, unten, rechts) liegt der Leuchte kostenlos bei. Bitte wählen Sie dieses aus der Auflistung und geben es bei der Bestellung an.

Die Rettungszeichenleuchte ist mit einer 1 Watt LED-Zeile ausgestattet, die Sicherheitsleuchte verfügt über eine 1x3W Power-LED.

Trotz der Kombination von zwei Leuchten-Typen handelt es sich bei dieser Leuchte um nur eine einzelne Leuchte. Sie wird daher im Stromkreis auch nur als eine Leuchte gezählt.

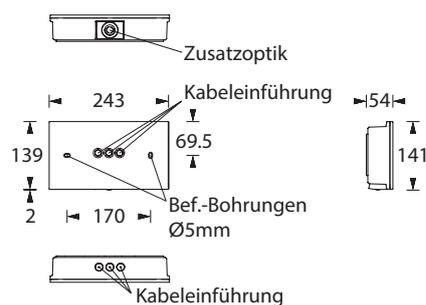
Die Spot-Optik zur Beleuchtung von oben ist vormontiert, die 20 Grad geneigte Optik zur Ausleuchtung gemäß EN 1838 ist beiliegend.



Technische Daten

Erkennungsweite	23 m
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Polycarbonat/weiß (Leuchtenhaube klar)
Montageart	Wandmontage
Abmessungen (B x H x T)	243 x 141 x 54 mm
Schutzart	IP43
Schutzklasse	II

Leuchtmittel	■ Systemleuchten für Zentralversorgung		■ Einzelbatterieleuchten	
	Rettungszeichen 1W LED-Leiste	Sicherheitsmodul 3W Power LED	Rettungszeichen 1W LED-Leiste	Sicherheitsmodul 3W Power LED
Lichtstrom	130lm	190lm	130lm	
Nennbetriebsdauer 1h/3h	-	-		190lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h				80lm (Not)
Lichtstromverhältnis				
Not (DC)/Netz 1h/3h	-	-	15% - 50% / 100%	100% / 0%
Not (DC)/Netz 8h				42% / 0%
Netzanschlussleistung	10,5VA		9,5VA	
Batterie-Stromaufnahme	26mA		-	
Nennbetriebsdauer				
Batteriebetrieb	-	-	1h/3h/8h	1h/3h/8h
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%		230V 50/60Hz	
NiMh-Akku 1h/3h/8h	-		4,8V 2,0Ah	
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C		-	
Bereitschaftsschaltung	-		-0°C bis +35°C	
Dauerschaltung	-		-5°C bis +30°C	
optional:				
Leuchterschalt- und Überwachungsbaustein	ELC, MSÜ3, SET009, SET010		-	
Selbstüberwachung	-		SELF CHECK	
Busüberwachung	-		SAFELOG Line SAFELOG Wireless	



Schaltungsmöglichkeiten

	■ Systemleuchten für Zentralversorgung		■ Einzelbatterieleuchten
	unüberwacht	mit Überwachungsbaustein ELC, MSÜ3, SET009, SET010	alle Varianten
	Dauerschaltung	Dauerschaltung	Dauer- oder Bereitschaftsschaltung schaltbar
	Dauerschaltung	Dauer- oder Bereitschaftsschaltung schaltbar	Bereitschaftsschaltung

Zubehör

Piktogramm-Auswahl*

Ballwurfschutzkorb	 Feuerlöscher	 Erste Hilfe
	 Löschschlauch	 Sammelstelle
	 Brandmelder	 Defibrillator
	 Fluchtweg-Piktogramm FR	
	 Fluchtweg-Piktogramm FL	
	 Fluchtweg-Piktogramm FU	

* 1 Piktogramm oder Piktogramm-Set im Lieferumfang enthalten, bitte bei der Bestellung auswählen.

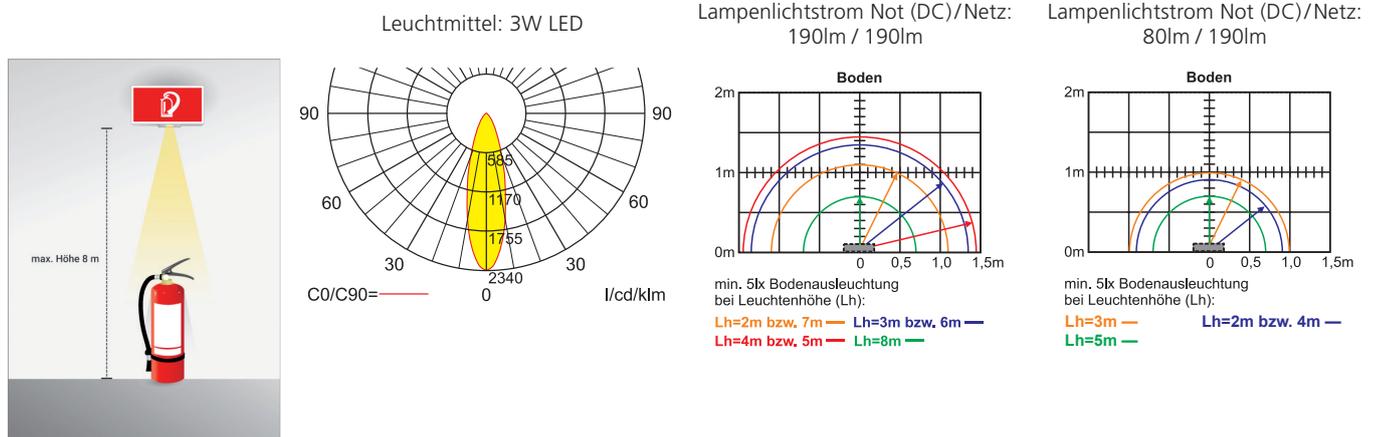
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandsgrafiken (E = 5 lx)

■ Systemleuchten für Zentralversorgung

■ Einzelbatterieeleuchten

Spot-Optik

Die Spot-Optik dient der Objektbeleuchtung von oben, z.B. wenn Feuerlöscher an Säulen befestigt sind, wie in hohen Lager- oder Montagehallen. Der Abstand von der Leuchte bis zum Boden kann hier bis zu 8 m betragen.



20 Grad geneigte Optik

Die um 20 Grad geneigte Optik wurde für die besonderen Anforderungen der EN 1838 an Beleuchtung von Brandbekämpfungs- und Sicherheitseinrichtungen mit 5lx (vertikal gemessen), wie zum Beispiel von Feuerlöschgeräten, Feuermeldern und Erste-Hilfe-Stellen konzipiert. Der Abstand von der Leuchte bis zum zu beleuchtenden Objekt kann bis zu 1 m betragen.

