

SMARTLUX 300 TWIN 5lx Deckenmontage



- Kombinierte Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung von Sicherheitseinrichtungen mit 5lx.
- Die Leuchte ist mit einer 3 Watt LED-Leiste und zusätzlich mit einer 3 Watt Power-LED ausgestattet.
- Die Leuchte wird mit vormontierter 20° geneigter Optik geliefert.
- Im Leuchtenpreis sind pro Leuchte zwei Einsteck-Piktogrammfolien mit Symbol nach ISO 7010 oder ein Einsteck-Piktogramm-Set - Pfeil links/rechts/unten/blind enthalten, welche separat zu bestellen sind.
- Erkennungsweite: 30 Meter
- Anschlussklemmen: 2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
- Gehäuse: Polycarbonat (Leuchtenhaube klar)
- Farbe: weiß
- Abmessungen (B x H x T): 313 x 187 x 62 mm
- Schutzart: IP43
- Schutzklasse: II

■ Systemleuchten für Zentralversorgung

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20% Temperaturbereich -10°C bis +40°C

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel Rettungszeichen Sicherheitsmodul	Licht- strom	Netzanschluss- leistung	Batteriestrom- aufnahme
104985	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM LED	3W LED-Leiste 3W LED	350lm 190lm	12VA	34mA
104985-ELC	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM LED + ELC	3W LED-Leiste 3W LED	350lm 190lm	12,5VA	34mA
104985-MSÜ	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM LED + MSÜ3	3W LED-Leiste 3W LED	350lm 190lm	12,5VA	34mA
104985-SE	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM LED + SET009	3W LED-Leiste 3W LED	350lm 190lm	12,5VA	34mA
104985-ST	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM LED + SET010	3W LED-Leiste 3W LED	350lm 190lm	12,5VA	34mA

■ Einzelbatterieleuchten

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C Lichtstromverhältnis
 Rettungszeichen 15%-50% / 100% Not/Netz
 NiMh-Akku 4,8V 2,0Ah (Best.-Nr. 570008) (1h+3h) Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C Lichtstromverhältnis
 Sicherheitsmodul 100% / 0% Not/Netz

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel Rettungszeichen Sicherheitsmodul	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss- leistung	Nennbetriebs- dauer
204986	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM EB LED	3W LED-Leiste 3W LED	350lm -	190lm	11VA	1h
204986-SC	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM EB-SC LED	3W LED-Leiste 3W LED	350lm -	190lm	11VA	1h
204986-SL	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM EB-SL LED	3W LED-Leiste 3W LED	350lm -	190lm	11VA	1h
204986-SWX	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM EB-SWX LED	3W LED-Leiste 3W LED	350lm -	190lm	11,5VA	1h
204985	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM EB LED	3W LED-Leiste 3W LED	350lm -	190lm	11VA	3h
204985-SC	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM EB-SC LED	3W LED-Leiste 3W LED	350lm -	190lm	11VA	3h
204985-SL	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM EB-SL LED	3W LED-Leiste 3W LED	350lm -	190lm	11VA	3h
204985-SWX	SMARTLUX 300 TWIN 5lx DM EB-SWX LED	3W LED-Leiste 3W LED	350lm -	190lm	11,5VA	3h

Piktogramme und Zubehör Systemleuchten und Einzelbatterieeleuchten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
551001	Kettenmontageset		S. 345
551038	Zentralpendel 300 mm (mit Vorverdrahtung)		S. 343
551039	Zentralpendel 500 mm (mit Vorverdrahtung)		S. 343
551040	Zentralpendel 1000 mm (mit Vorverdrahtung)		S. 343
551042	Seilmontageset, 2 x 2,5 Meter		S. 344
551043	Seilmontageset, 2 x 7,5 Meter		S. 344
551229A	Wandausleger 23, weiß		S. 341
551285	Universalabdeckplatte für Deckenausschnitte		S. 343
530108	Einsteck-Piktogrammfolien-Set - Pfeil links/rechts/unten/blind		
530149	Einsteck-Piktogrammfolie - Pfeil links unten		
530150	Einsteck-Piktogrammfolie - Pfeil links oben		
530151	Einsteck-Piktogrammfolie - Pfeil rechts unten		
530152	Einsteck-Piktogrammfolie - Pfeil rechts oben		
530153	Einsteck-Blindscheibe		
530173	Einsteck-Piktogrammfolie - Pfeil oben		
530191	Einsteck-Piktogrammfolie „Feuerlöscher“		
530192	Einsteck-Piktogrammfolie „Löschschlauch“		
530193	Einsteck-Piktogrammfolie „Brandmelder“		
530194	Einsteck-Piktogrammfolie „Erste Hilfe“		
530195	Einsteck-Piktogrammfolie „Sammelstelle“		
530196	Einsteck-Piktogrammfolie „Defibrillator“		

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandsgrafiken (E = 6,25 lx)

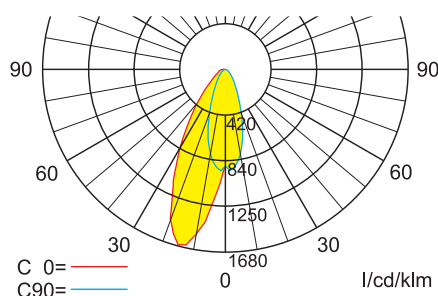
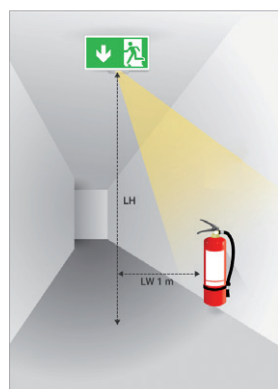
Systemleuchten für Zentralversorgung

Einzelbatterieeleuchten

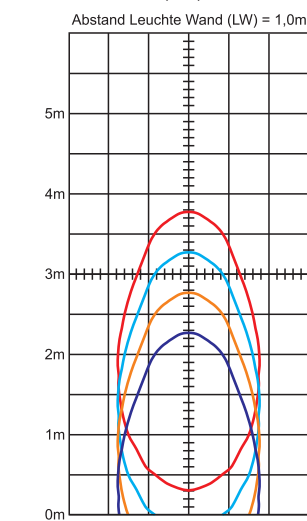
20 Grad geneigte Optik

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.

Leuchtmittel: 3W LED



Systemleuchten für Zentralversorgung:
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm / 190lm
Einzelbatterieeleuchten:
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm / -



Mit min. 5lx angestrahlte Fläche bei Leuchtenhöhe(Lh)
Lh=4,0m — Lh=3,5m — Lh=3,0m — Lh=2,5m —