

SMARTLUX 300 TWIN 5lx Wandmontage



- Kombinierte Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung von Sicherheitseinrichtungen mit 5lx.
- Die Leuchte ist mit einer 1,5 Watt LED-Leiste und zusätzlich mit einer 3 Watt Power-LED ausgestattet.
- Die Leuchte wird mit vormontierter Spot-Optik und beigefügter 20° geneigter Optik geliefert.
- Im Leuchtenpreis ist pro Leuchte eine Einsteck-Piktogrammfolie 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 176 x 54 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	Lichtstrom	Netzanschlussleistung	Batteriestromaufnahme
104980	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM LED	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm 190lm	11VA	27mA
104980-ELC	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM LED + ELC	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm 190lm	11,5VA	27mA
104980-MSÜ	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM LED + MSÜ3	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm 190lm	11,5VA	27mA
104980-SE	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM LED + SET009	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm 190lm	11,5VA	27mA
104980-ST	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM LED + SET010	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm 190lm	11,5VA	27mA

Einzelbatterieeleuchten

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

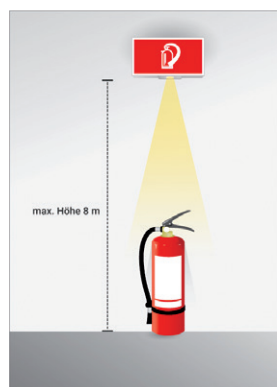
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel Rettungszeichen Sicherheitsmodul	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschlussleistung	Nennbetriebsdauer
204981	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM EB LED	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm -	190lm	10VA	1h
204981-SC	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM EB-SC LED	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm -	190lm	10VA	1h
204981-SL	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM EB-SL LED	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm -	190lm	10VA	1h
204981-SWX	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM EB-SWX LED	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm -	190lm	10,5VA	1h
204980	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM EB LED	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm -	190lm	10VA	3h
204980-SC	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM EB-SC LED	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm -	190lm	10VA	3h
204980-SL	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM EB-SL LED	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm -	190lm	10VA	3h
204980-SWX	SMARTLUX 300 TWIN 5lx WM EB-SWX LED	1,5W LED-Leiste 3W LED	190lm -	190lm	10,5VA	3h

Piktogramme und Zubehör Systemleuchten und Einzelbatterieeleuchten

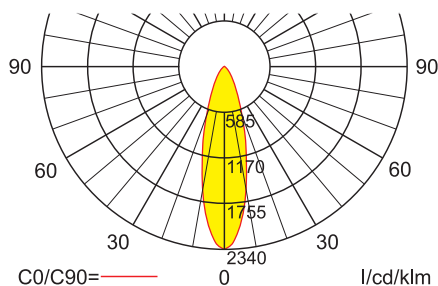
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
551003	Ballwurfschutzkorb (BxHxT) 406 x 344,4 x 120 mm		S. 339
530108	Einsteck-Piktogrammfolien-Set - Pfeil links/rechts/unten/blind		
530149	Einsteck-Piktogrammfolie - Pfeil links unten		
530150	Einsteck-Piktogrammfolie - Pfeil links oben		
530151	Einsteck-Piktogrammfolie - Pfeil rechts unten		
530152	Einsteck-Piktogrammfolie - Pfeil rechts oben		
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**
■ **Einzelbatterieleuchten**
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.



Leuchtmittel: 3W LED

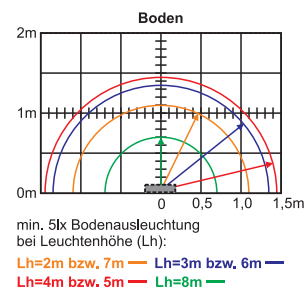


Systemleuchten für Zentralversorgung:

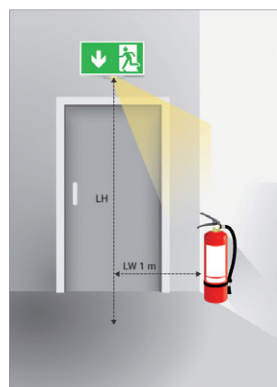
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm / 190lm

Einzelbatterieleuchten:

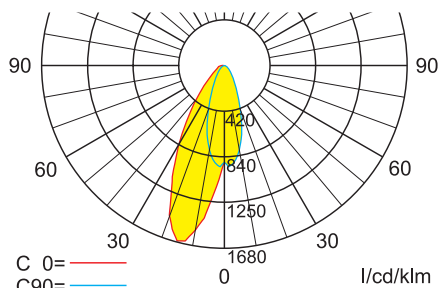
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm / -


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



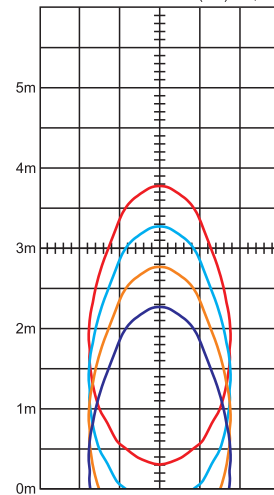
Systemleuchten für Zentralversorgung:

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm / 190lm

Einzelbatterieleuchten:

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm / -

Abstand Leuchte Wand (LW) = 1,0m



Mit min. 5lx angestrahlte Fläche bei Leuchtenhöhe(Lh)

Lh=4,0m — Lh=3,5m — Lh=3,0m — Lh=2,5m