



SMARTLUX 300 TWIN DM

Kombinierte Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte aus weißem Polycarbonat mit klarer Haube und einfacher, schraubenloser Montage durch Klick-System.

Leuchte für zweiseitige Piktogramm-Bestückung zur Deckenmontage und gleichzeitiger Ausleuchtung von Flächen oder Fluchtwegen. Die Optik für Flächenbeleuchtung ist bereits vormontiert, die für Fluchtwege beiliegend.

Die Leuchte ist mit einer 3 Watt LED-Leiste und zusätzlich mit einer 3 Watt Power LED ausgestattet.

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.



Technische Daten

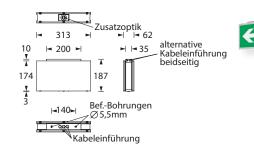
Erkennungsweite 30 m

Anschlussklemmen 2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe Polycarbonat/weiß (Leuchtenhaube klar)

MontageartDeckenmontageAbmessungen (BxHxT)313 x 187 x 62 mm

Schutzart IP43 Schutzklasse II

		uchten für ersorgung	Einze leuch	lbatterie- iten				
	Rettungs- zeichen	Sicherheits- modul	Rettungs- zeichen	Sicherheits- modul				
Leuchtmittel	3W	3W	3W	3W				
	LED-Leiste	Power LED	LED-Leiste	Power LED				
Lichtstrom	350lm	190lm	350lm	190lm (Netz)				
Nennbetriebsdauer 1h/3h	-	-		190lm (Not)				
Lichtstromverhältnis								
Not (DC)/Netz 1h/3h	-	-	15% - 50% / 100%	100%/0%				
Netzanschlussleistung	12	.VA	11	VA				
Batterie-Stromaufnahme	34	mA		-				
Nennbetriebsdauer								
Batteriebetrieb	-	-	1h/3h	1h/3h				
Anschlussspannung	230V 5	0/60Hz /	230V 50/60Hz					
	220V DC	+25/-20%						
NiMh-Akku 1h/3h		-	4,8V 2,0Ah					
Temperaturbereich	-10°C b	is +40°C	-	-				
Bereitschaftsschaltung		-	-0°C bi	s +35°C				
Dauerschaltung		-	-5°C bi	s +30°C				
optional:								
Leuchtenschalt- und	ELC, I	MSÜ3,	-	-				
Überwachungsbaustein	SET009	, SET010						
Selbstüberwachung		-	SELF (CHECK				
Busüberwachung		-	SAFELOG Line SAFELOG Wireless					



Schaltungsmöglichkeiten

Januaran gom o granne	I .	für Zentralversorgung	■ Einzelbatterieleuchten	en/Te
	unüberwacht	mit Überwachungsbaustein ELC, MSÜ3, SET009, SET010	alle Varianten	vorbehalt
₹	Dauerschaltung	Dauerschaltung	Dauer- oder Bereitschaftsschaltung schaltbar	Anderungen
	Dauerschaltung	Dauer- oder Bereitschaftsschaltung schaltbar	Bereitschaftsschaltung	echnische /

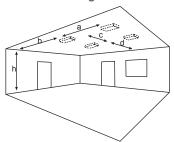
Technische Änderungen vorbehalten/Technical changes reserved

SMARTLUX 300 TWIN DM

Zubehör		Piktogramm-Set*									
Kettenmontageset		Fluchtweg-Piktogramm FR	Fluchtweg-Piktogramm FU								
Seilmontageset	Wandausleger	Fluchtweg-Piktogramm FL	Blindscheibe								

^{*} Set im Lieferumfang enthalten. Weitere Pfeilrichtungen auf Anfrage.

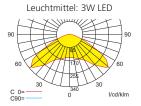
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 |x)



Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

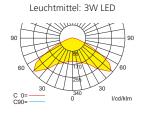
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm / 190lm																				
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00	
а	8,60	9,70	10,50	11,20	11,70	9,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
b	3,60	3,90	4,00	3,00	2,90	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
C	8,60	9,70	10,50	11,20	11,70	9,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
d	3,60	3,90	4,00	3,00	2,90	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

■ Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

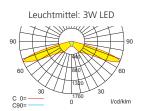
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



	Lampenlichtstrom Not/Netz: 190lm/190lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h																		
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00
а	8,60	9,70	10,50	11,20	11,70	9,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,60	3,90	4,00	3,00	2,90	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C	8,60	9,70	10,50	11,20	11,70	9,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	3,60	3,90	4,00	3,00	2,90	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

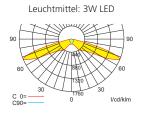
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



	Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm/190lm																			
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00	
а	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
С	16,20	18,20	20,10	22,00	23,70	24,30	15,60	13,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
d	7,00	8,10	8,70	9,00	8,80	8,20	5,60	5,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

■ Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



	Lampenlichtstrom Not/Netz: 190lm/190lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h																			
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00	
а	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
С	16,20	18,20	20,10	22,00	23,70	24,30	15,60	13,60	-	-	-	-	-	-	-	- - -	-	-	-	
d	7,00	8,10	8,70	9,00	8,80	8,20	5,60	5,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

SMARTLUX 300 TWIN DM

Art. Nr. 670517-V01