30m | 3W LED + 3W LED | IP43

RUPPRICH + PARTNER
Notstromsysteme

SMARTLUX 300 TWIN DM

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

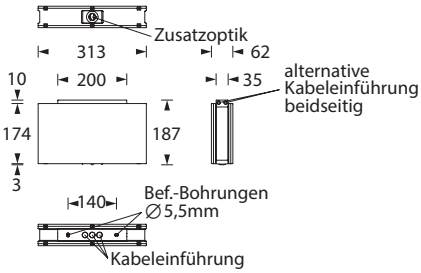
Leuchte für zweiseitige Piktogramm-Bestückung zur Deckenmontage und gleichzeitiger Ausleuchtung von Flächen oder Fluchtwegen. Die Optik für Flächenbeleuchtung ist bereits vormontiert, die für Fluchtwege beiliegend.

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)
Montageart	Deckenmontage
Abmessungen (B x H x T)	313 x 187 x 62 mm
Schutzart	IP43
Schutzklasse	II



	Systemleuchten für Zentralversorgung		Einzelbatterie-leuchten	
	Rettungs-zeichen	Sicherheits-modul	Rettungs-zeichen	Sicherheits-modul
Leuchtmittel	3W LED-Leiste	3W Power LED	3W LED-Leiste	3W 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	12VA		11VA	
Batterie-Stromaufnahme	34mA		-	
Nennbetriebsdauer Batteriebetrieb	-	-	1h/3h	1h/3h
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%		230V 50/60Hz	
NiMh-Akku 1h/3h	-		4,8V 2,0Ah	
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C		-	-
Bereitschaftsschaltung	-		-0°C bis +35°C	
Dauerschaltung	-		-5°C bis +30°C	
optional:				
Leuchtenschalt- 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

Technische Änderungen vorbehalten/Technical changes reserved

RUPPRICH + PARTNER GmbH
Holter Straße 61
33758 Schloß Holte-Stukenbrock

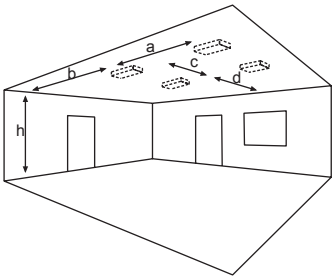
Telefon 0 52 07/91 99-0
info@rupprich-und-partner.de
www.rupprich-und-partner.de

Zubehör

		Piktogramm-Set*	
Kettenmontageset	Zentralpendel	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 lx)



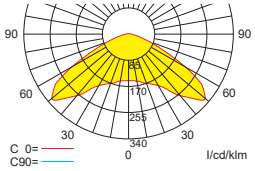
Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED

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



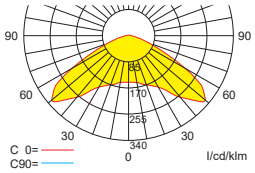
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00
a	8,60	9,70	10,50	11,20	11,70	9,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,60	3,90	4,00	3,00	2,90	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	8,60	9,70	10,50	11,20	11,70	9,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	3,60	3,90	4,00	3,00	2,90	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED

Lampenlichtstrom Not/Netz: 190lm/190lm – **Nennbetriebsdauer: 1h/3h**



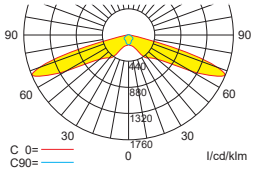
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00
a	8,60	9,70	10,50	11,20	11,70	9,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,60	3,90	4,00	3,00	2,90	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	8,60	9,70	10,50	11,20	11,70	9,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	3,60	3,90	4,00	3,00	2,90	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED

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



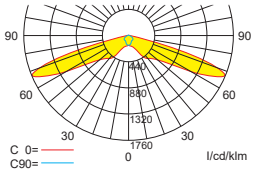
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	12,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	16,20	18,20	20,10	22,00	23,70	24,30	15,60	13,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d	7,00	8,10	8,70	9,00	8,80	8,20	5,60	5,40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED

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
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RUPPRICH + PARTNER GmbH
Holter Straße 61
33758 Schloß Holte-Stukenbrock

Telefon 0 52 07/91 99-0
info@rupprich-und-partner.de
www.rupprich-und-partner.de