

Modulux Verso 300 DM

Mehrzweckleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

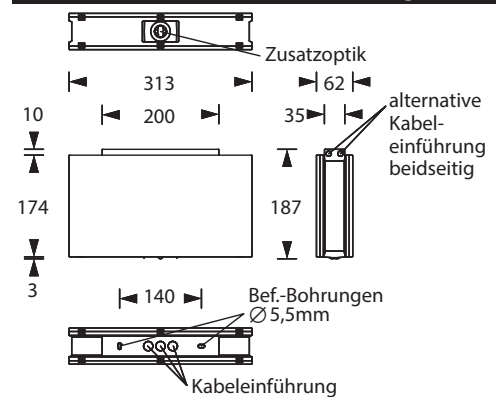
Kombinierte Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchte aus weißem Polycarbonat mit klarer Haube und einfacher, schraubenloser Montage durch Klick-System. Leuchte für einseitige Piktogramm-Bestückung zur Deckenmontage und gleichzeitiger Ausleuchtung von Flächen oder Fluchtwegen. Die Optik für Flächenbeleuchtung ist bereits vormontiert, die für Fluchtwege beiliegend. Im Leuchtenpreis ist pro Leuchte ein Einsteck-Piktogrammfolien-Set - Pfeil links/rechts/unten/oben/blind (Erkennungsweite 30 m) enthalten. 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

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	3 W LED-Leiste	3 W LED-Leiste
Leuchtmittel Sicherheitsmodul	3W LED	3W LED
Erkennungsweite	30 m	
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß	
Material	Polycarbonat (Leuchtenhaube klar)	
Montageart	Deckenanbaumontage	
Abmessungen (B x H x T)	DM 313 x 187 x 62 mm	
Schutzart	IP43	
Schutzklasse	II	
IK-Schutzklasse	IK03	
Lichtstrom (Netz)	350 lm	350 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz		
Nennbetriebsdauer 1h	–	20% / 100%
Nennbetriebsdauer 3h	–	20% / 100%
Lichtstrom (Netz) Sicherheitsmodul	190 lm	–
Lichtstrom (Not) Sicherheitsmodul		
Nennbetriebsdauer 1h	–	190 lm
Nennbetriebsdauer 3h	–	190 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC)/Netz Sicherheitsmodul		
Nennbetriebsdauer 1h	–	100% / 0%
Nennbetriebsdauer 3h	–	100% / 0%
Netzanschlussleistung	12 VA	11 VA
Batteriestromaufnahme	34 mA	–
Betriebsdauer Batteriebetrieb	–	1h / 3h
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMH-Akku		
Nennbetriebsdauer 1h	–	4,8V 2,0Ah
Nennbetriebsdauer 3h	–	4,8V 2,0Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	–
Bereitschaftsschaltung	–	0°C bis +35°C
Dauerschaltung	–	-5°C bis +30°C
optional	FLX	
Leuchterschalt- und Überwachungsbaustein		–
Selbstüberwachung	–	

Deckenanbaumontage



Busüberwachung	–	Truvion ATS Line
Funküberwachung	–	Truvion ATS Wireless

Piktogramm-Set - im Lieferumfang enthalten



Optionale Piktogramme (-sets)



Zubehör

Universalabdeckplatte

Kettenmontageset

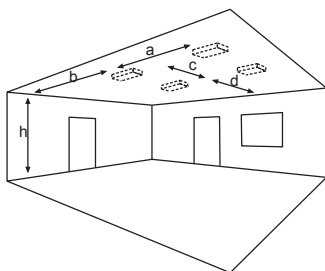
Zentralpendelset - Kunststoff

Seilmontageset

Wandausleger

Piktogramme

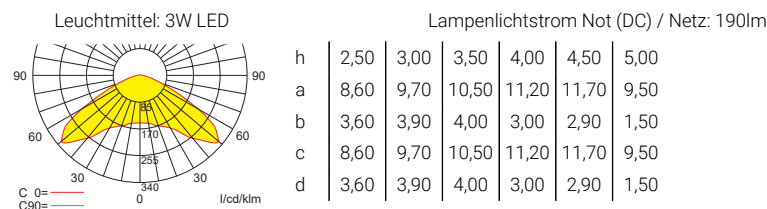
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

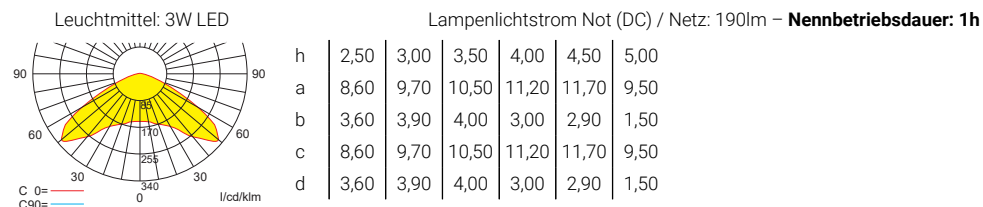
Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



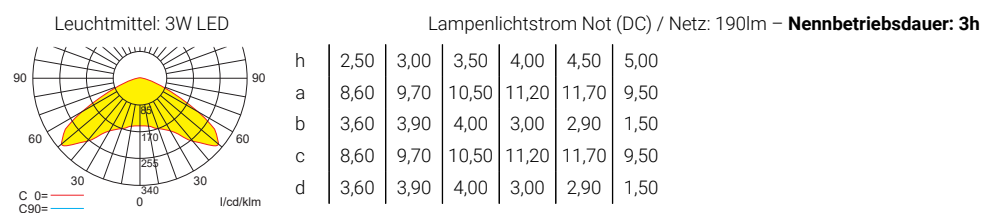
Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



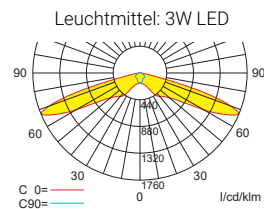
Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

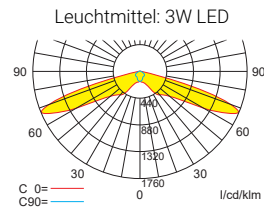


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 190lm

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
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

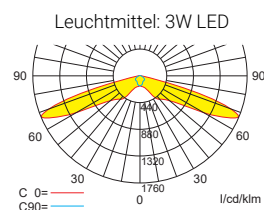


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 190lm – Nennbetriebsdauer: 1h

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
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



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 190lm – Nennbetriebsdauer: 3h

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
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

Bestellangaben

Ausführung	weiß
ZB EVG230	T191-579401APCWS
ZB FLX	T194-579401APCWS
ZB LBG	T192-579401APCWS
EB 1h	T195-679402APCWS
EB 3h	T195-579402APCWS
EB-SC 1h	T196-679402APCWS
EB-SC 3h	T196-579402APCWS
ATS Bus 1h	T197-679402AP4WS
ATS Bus 3h	T197-579402AP2WS
ATS Wireless 1h	T199-679402APCWS
ATS Wireless 3h	T199-579402APCWS