



Decoma-e 200 BEL-R-90 DE

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

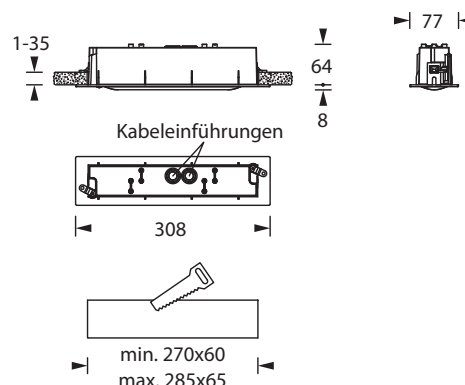
Schlichte IP54-Sicherheitsleuchte aus Polycarbonat in weiß oder schwarz mit klarer Haube. Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus. Die Sicherheitsleuchte ist für die Deckeneinbaumontage in Längsrichtung verwendbar und ist mit Optiken zur Fluchtwegausleuchtung ausgestattet. Die Leuchte ist bestückt mit einer 2 Watt LED-Leiste.

Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	2 W LED-Leiste	2 W LED-Leiste
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß / schwarz	
Material	Polycarbonat (Leuchtenhaube klar)	
Montageart	Deckeneinbaumontage	
Abmessungen (B x H x T)	DE 308 x 72 x 77 mm	
Abmessungen Deckenausschnitt (L x B)	min. 270 x 60 mm / max. 285 x 65 mm	
Einbautiefe	94 mm	
Schutzart	IP54	
Schutzklasse	II	
IK-Schutzklasse	IK03	
Lichtstrom (Netz)	240 lm	240 lm
Lichtstrom (Not)		
Nennbetriebsdauer 1h	–	240 lm
Nennbetriebsdauer 3h	–	240 lm
Nennbetriebsdauer 8h	–	110 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz		
Nennbetriebsdauer 1h	–	100% / 100%
Nennbetriebsdauer 3h	–	100% / 100%
Nennbetriebsdauer 8h	–	45% / 100%
Netzanschlussleistung	5.5 VA	5.5 VA
Batteriestromaufnahme	14 mA	–
Betriebsdauer Batteriebetrieb	–	1h / 3h / 8h
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
Nennbetriebsdauer 8h	–	4,8V 2,0Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	–
Bereitschaftsschaltung	–	0°C bis +35°C
Dauerschaltung	–	-5°C bis +30°C
optional	FLX	
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein		–
Selbstüberwachung	–	
Busüberwachung	–	Truvion ATS Line
Funküberwachung	–	Truvion ATS Wireless



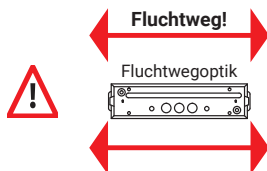
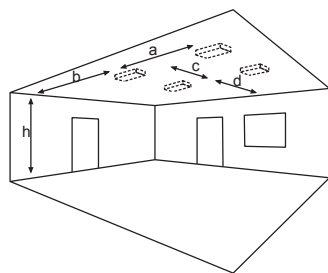
Deckeneinbaumontage



Zubehör

- Ballwurfschutzkorb
- Deckenaufbaugesäuseset - Decoma-e 200

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

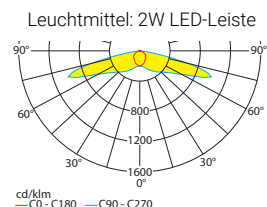


Deckenmontage

Einbaueinrichtung

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

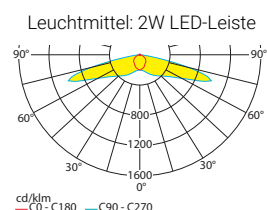


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 240lm

	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a		17,60	19,40	20,70	21,50	21,20	20,00	18,70	17,60	16,80	15,50
b		7,30	7,60	7,10	6,50	5,90	5,40	4,80	4,00	3,70	3,00
c		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
d		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

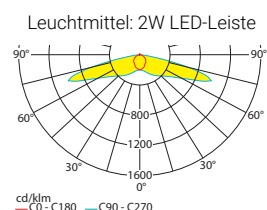


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 240lm/240lm – Nennbetriebsdauer: 1h

	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a		17,60	19,40	20,70	21,50	21,20	20,00	18,70	17,60	16,80	15,50
b		7,30	7,60	7,10	6,50	5,90	5,40	4,80	4,00	3,70	3,00
c		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
d		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

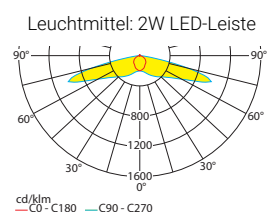


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 240lm/240lm – Nennbetriebsdauer: 3h

	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a		17,60	19,40	20,70	21,50	21,20	20,00	18,70	17,60	16,80	15,50
b		7,30	7,60	7,10	6,50	5,90	5,40	4,80	4,00	3,70	3,00
c		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
d		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 110lm/240lm – Nennbetriebsdauer: 8h

	h	2,50	3,00	3,50	4,00
a		14,10	14,00	12,70	11,50
b		4,50	3,90	3,40	2,50
c		—	—	—	—
d		—	—	—	—

Bestellangaben

Ausführung	weiß	schwarz
ZB EVG230	T191-576701ELIWS	T191-576701ELISW
ZB FLX	T194-576701ELIWS	T194-576701ELISW
EB 1h	T195-676702ELIWS	T195-676702ELISW
EB 3h	T195-576702ELIWS	T195-576702ELISW
EB 8h	T195-776702ELIWS	T195-776702ELISW
EB-SC 1h	T196-676702ELIWS	T196-676702ELISW
EB-SC 3h	T196-576702ELIWS	T196-576702ELISW
EB-SC 8h	T196-776702ELIWS	T196-776702ELISW
ATS Bus 1h	T197-676702EL7WS	T197-676702EL6SW
ATS Bus 3h	T197-576702EL0WS	T197-576702EL5SW
ATS Bus 8h	T197-776702EL0WS	T197-776702EL4SW
ATS Wireless 1h	T199-676702ELIWS	T199-676702ELISW
ATS Wireless 3h	T199-576702ELIWS	T199-576702ELISW
ATS Wireless 8h	T199-776702ELIWS	T199-776702ELISW