IP43 | 2W LED | Farbe

S-LINE 200 BEL-R-90 DM

MADE in GERMANY

Sicherheitsleuchte nach DIN EN IEC 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.
Extrem schlankes, ansprechendes Gehäuse aus Polycarbonat in weiß oder schwarz mit klarer Haube. Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus. Für Deckenmontage in Längsrichtung mit Optiken zur Fluchtwegausleuchtung. Mit optionalem Deckeneinbaurahmen auch als Deckeneinbau-Variante erhältlich.
Die Leuchte ist bestückt mit einer 2 Watt LED-Leiste.

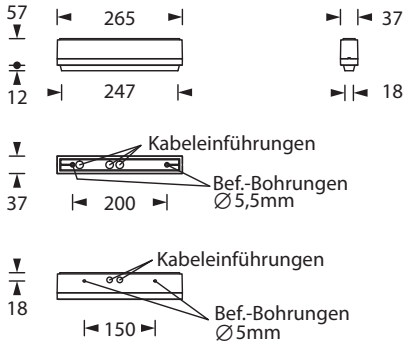


Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	2 W LED-Leiste	2 W LED-Leiste
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß / schwarz	
Material	Polycarbonat (Leuchtenhaube klar)	
Montageart	Deckenanbaumontage	
Weitere Montagearten*	Deckeneinbaumontage, Deckenanbaumontage (Seilabhängung)	
Abmessungen (B x H x T)	DM 265 x 69 x 37 mm	
Schutzart	IP43	
Schutzklasse	II	
IK-Schutzklasse	IK03	
Lichtstrom (Netz)	240 lm	240 lm
Lichtstrom (Not)		
Betriebsdauer 1h	–	240 lm
Betriebsdauer 3h	–	105 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz		
Betriebsdauer 1h	–	100% / 100%
Betriebsdauer 3h	–	45% / 100%
Netzanschlussleistung	5.5 VA	5.5 VA
Batteriestromaufnahme	14 mA	–
Betriebsdauer Batteriebetrieb	–	1h / 3h
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMH-Akku		
Betriebsdauer 1h	–	4,8V 0,8Ah
Betriebsdauer 3h	–	4,8V 0,8Ah
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
Funküberwachung	–	SAFELOG Wireless

* Optionales Zubehör erforderlich

Deckenanbaumontage

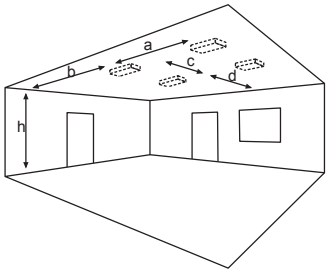


Zubehör

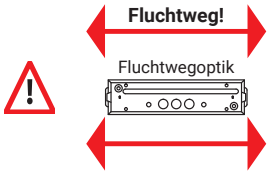
Ballwurfschutzkorb
Betoneinbaukasten
Deckeneinbaurahmen - klemmbar
Universalabdeckplatte
Kettenmontageset
Seilmontageset

Technische Änderungen vorbehalten / 04.11.2026

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

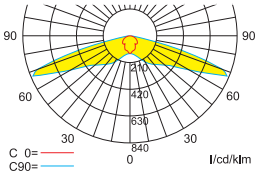


Einbaurichtung

Systemleuchten für Zentralversorgung **Fluchtwegoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



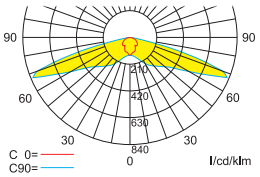
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 240lm

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a	15,40	17,30	18,80	19,00	18,70	17,00	15,50	12,50	8,00	6,00
b	6,60	7,00	6,00	5,10	4,60	3,90	3,50	3,00	2,90	1,00
c	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Einzelbatterieleuchten **Fluchtwegoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



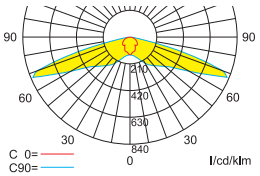
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 240lm/240lm – **Betriebsdauer: 1h**

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a	15,40	17,30	18,80	19,00	18,70	17,00	15,50	12,50	8,00	6,00
b	6,60	7,00	6,00	5,10	4,60	3,90	3,50	3,00	2,90	1,00
c	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Einzelbatterieleuchten **Fluchtwegoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 105lm/240lm – **Betriebsdauer: 3h**

h	2,50	3,00	3,50	4,00
a	12,50	12,30	10,20	8,20
b	3,60	3,00	2,70	2,30
c	–	–	–	–
d	–	–	–	–