



# L-PLAST 250 BEL-R DM

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

Schlankes, ansprechendes Gehäuse aus Polycarbonat mit klarer Haube für Wand- oder Deckenmontage. Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus. Deckeneinbau mit optionalem Deckeneinbaurahmen. Die Leuchte ist bestückt mit einer 2 Watt LED-Leiste.



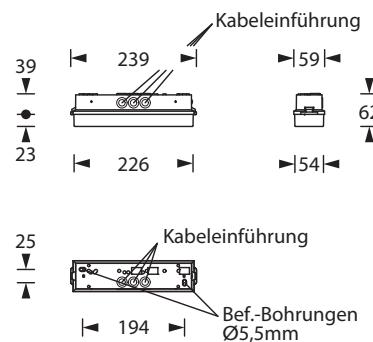
## Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung		Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	2 W LED-Leiste		2 W LED-Leiste
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm <sup>2</sup> für Doppelbelegung		
Farbe	weiß		
Material	Polycarbonat (Leuchtenhaube klar)		
Montageart	Deckenanbaumontage		
Abmessungen (B x H x T)	DM 239 x 62 x 59 mm		
Schutzart	IP54		
Schutzklasse	II		
IK-Schutzklasse	IK03		
Lichtstrom (Netz)	240 lm	240 lm	
Lichtstrom (Not)			
Nennbetriebsdauer 1h	–	240 lm	
Nennbetriebsdauer 3h	–	105 lm	
Lichtstromverhältnis			
Not (DC) / Netz			
Nennbetriebsdauer 1h	–	100% / 100%	
Nennbetriebsdauer 3h	–	45% / 100%	
Netzanschlussleistung	5.5 VA	5.5 VA	
Batteriestromaufnahme	14 mA	–	
Nennbetriebsdauer	–	1h / 3h	
Batteriebetrieb			
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz	
NiMH-Akku			
Nennbetriebsdauer 1h	–	4,8V 0,8Ah	
Nennbetriebsdauer 3h	–	4,8V 0,8Ah	
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	–	
Bereitschaftsschaltung	–	0°C bis +35°C	
Dauerschaltung	–	-5°C bis +30°C	
optional			
Leuchtenwahl- und Überwachungsbaustein	ELC MSÜ3 SET009 SET010	–	
Selbstüberwachung	–	SELF CHECK SAFELOG Line SAFELOG Wireless	
Busüberwachung	–		

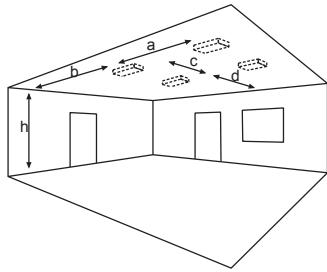
## Zubehör

Kettenmontageset
Seilmontageset
Deckeneinbaurahmen - klemmbar
Ballwurfschutzkorb

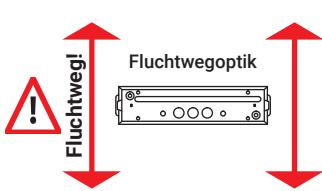
## Deckenanbaumontage



## Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



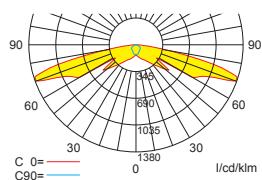
Deckenmontage



Einbaurichtung

### Systemleuchten für Zentralversorgung **Fluchtwegoptik**

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



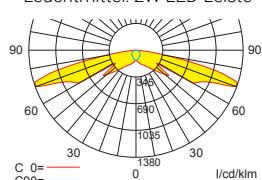
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 240lm

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
h									
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	18,60	20,90	21,50	22,00	13,30	14,20	14,20	14,10	7,00
d	7,60	8,70	4,90	5,30	5,70	5,70	5,70	4,70	4,50

### Abstandstabelle ebene Fluchtwiege / Tabellenangaben in Meter

### Einzelbatterieleuchten **Fluchtwegoptik**

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



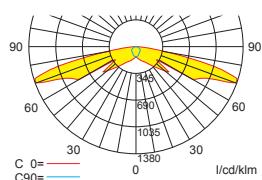
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 240lm/240lm – **Nennbetriebsdauer: 1h**

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
h									
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	18,60	20,90	21,50	22,00	13,30	14,20	14,20	14,10	7,00
d	7,60	8,70	4,90	5,30	5,70	5,70	5,70	4,70	4,50

### Abstandstabelle ebene Fluchtwiege / Tabellenangaben in Meter

### Einzelbatterieleuchten **Fluchtwegoptik**

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



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

	2,50	3,00	3,50	4,00
h				
a	-	-	-	-
b	-	-	-	-
c	14,30	13,50	9,90	9,60
d	3,50	3,60	3,60	2,70

### Abstandstabelle ebene Fluchtwiege / Tabellenangaben in Meter