



L-PLAST 200 BEL-R DM

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

Polycarbonat-Gehäuse mit klarer Leuchtenhaube zur Fluchtwegausleuchtung für Deckenanbaumontage.

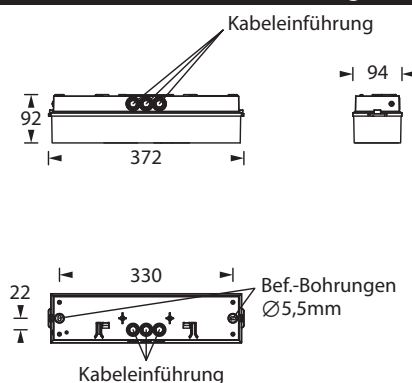
Als Systemleuchte für Zentralversorgung wahlweise mit 3 Watt, 6 Watt oder 10 Watt LED-Leiste erhältlich. In der Einzelbatterievariante mit 3 Watt LED-Leiste.



Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung			Einzelbatterie-leuchten
	3 W LED-Leiste	6 W LED-Leiste	10 W LED-Leiste	3 W LED-Leiste
Leuchtmittel	2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung			
Farbe	weiß			
Material	Polycarbonat (Leuchtenhaube klar)			
Montageart	Deckenanbaumontage			
Abmessungen (B x H x T)	DM 372 x 92 x 94 mm			
Schutzart	IP54			
Schutzklasse	II			
IK-Schutzklasse	IK03			
Lichtstrom (Netz)	350 lm	600 lm	1050 lm	350 lm
Lichtstrom (Not)				
Nennbetriebsdauer 1h	–	–	–	350 lm
Nennbetriebsdauer 3h	–	–	–	350 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz				
Nennbetriebsdauer 1h	–	–	–	100% / 100%
Nennbetriebsdauer 3h	–	–	–	100% / 100%
Netzanschlussleistung	6,0 VA	10,3 VA	15,0 VA	6,0 VA
Batteriestromaufnahme	19 mA	27 mA	41 mA	–
Nennbetriebsdauer 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 4,2Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C			–
Bereitschaftsschaltung	–			0°C bis +35°C
Dauerschaltung	–			-5°C bis +30°C
optional				
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	DALI ELC MSÜ3 SET009 SET010			–
Selbstüberwachung	–			SELF CHECK SAFELOG Line
Busüberwachung	–			SAFELOG Wireless

Deckenanbaumontage



Zubehör

Seilmontageset

Universalabdeckplatte

Ballwurfschutzkorb

Doppelpendel-Set mit Lang-Baldachin - Kunststoff

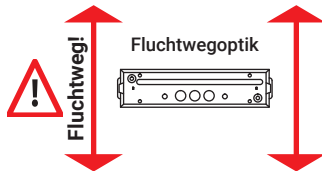
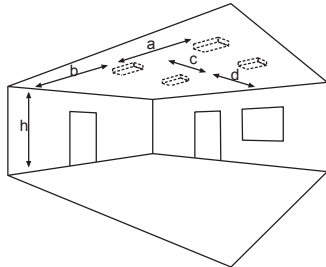
Seil-Set mit Lang-Baldachin - Kunststoff

Zentralpendel-Set mit Lang-Baldachin - Kunststoff

Wandparallelmontageset

Zentralpendelset - Kunststoff

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

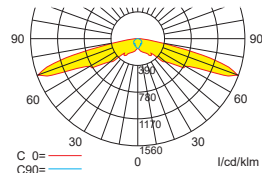
Einbaueinrichtung

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350lm



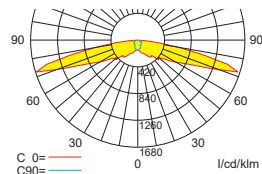
h	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	6.50	7.00
a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
c	20.20	22.50	24.80	26.70	28.40	29.80	30.80	30.20	27.70	22.40
d	8.80	9.70	10.50	11.20	11.40	9.80	9.10	5.30	5.10	5.00

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 600lm



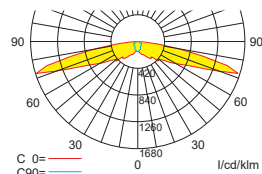
h	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	6.50	7.00	7.50	8.00	8.50	9.00
a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
c	24.30	26.90	29.50	32.00	34.40	36.40	37.80	38.80	38.30	37.80	36.10	33.20	31.90	30.00
d	10.50	11.70	12.80	13.50	14.20	13.50	12.20	11.40	10.40	9.10	8.60	7.00	5.00	1.00

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 10W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 1050lm



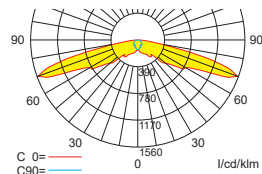
h	2.00	3.00	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00
a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
c	23.80	30.40	35.00	40.90	45.70	49.20	51.40	50.60	47.30	42.70	38.40	36.00	23.00	15.00
d	10.40	13.00	15.60	17.50	18.80	17.30	15.00	12.30	11.40	9.30	9.00	8.50	7.00	5.00

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

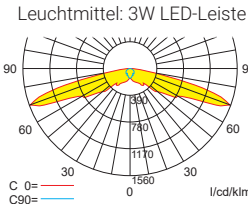
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350lm/350lm – Nennbetriebsdauer: 1h



h	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	6.50	7.00
a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
c	20.20	22.50	24.80	26.70	28.40	29.80	30.80	30.20	27.70	22.40
d	8.80	9.70	10.50	11.20	11.40	9.80	9.10	5.30	5.10	5.00



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350lm/350lm – Nennbetriebsdauer: 3h

h	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	6.50	7.00
a	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
b	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
c	20.20	22.50	24.80	26.70	28.40	29.80	30.80	30.20	27.70	22.40
d	8.80	9.70	10.50	11.20	11.40	9.80	9.10	5.30	5.10	5.00