



Optima 14 250 BEL WM/DM



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

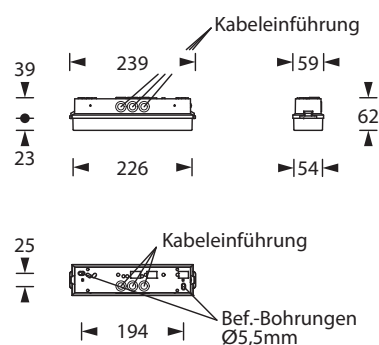
Schlankes, ansprechendes Gehäuse aus Polycarbonat mit klarer Haube für Wand- oder Deckenmontage. Schraubenloser, leicht zu handhabender Verschlussmechanismus. Deckeneinbau mit optionalem Deckeneinbaurahmen. Die Leuchte ist bestückt mit einer 2 Watt LED-Leiste.



Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	2 W LED-Leiste	2 W LED-Leiste
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß	
Material	Polycarbonat (Leuchtenhaube klar)	
Montageart	Wand-/Deckenanbaumontage	
Abmessungen (B x H x T)	WM/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	–
Betriebsdauer Batteriebetrieb	–	1h / 3h
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	FLX	
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein		–
Selbstüberwachung	–	
Busüberwachung	–	Truvion ATS Line
Funküberwachung	–	Truvion ATS Wireless

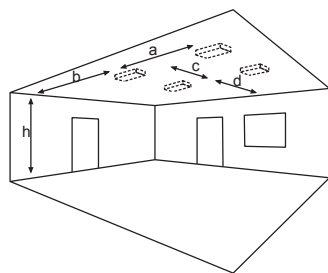
Wand-/Deckenanbaumontage



Zubehör

Ballwurfschutzkorb
Deckeneinbaurahmen - klemmbar
Kettenmontageset
Seilmontageset

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



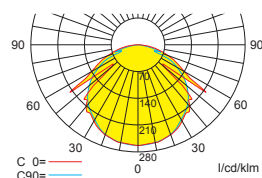
Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 240lm



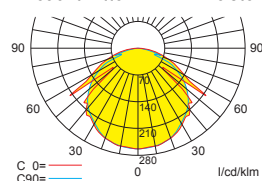
	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a		7,10	7,50	8,10	8,60	8,90	9,20	9,40	9,60	9,70	9,80
b		1,80	1,90	1,90	1,90	1,80	1,70	1,60	1,40	1,00	0,40
c		7,40	7,80	8,40	6,80	7,20	7,70	8,10	8,90	9,30	9,80
d		1,50	1,70	1,90	1,90	1,90	1,70	1,60	1,40	1,00	0,30

Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

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



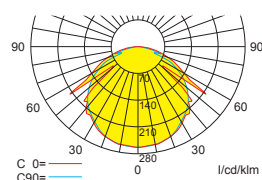
	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a		7,10	7,50	8,10	8,60	8,90	9,20	9,40	9,60	9,70	9,80
b		1,80	1,90	1,90	1,90	1,80	1,70	1,60	1,40	1,00	0,40
c		7,40	7,80	8,40	6,80	7,20	7,70	8,10	8,90	9,30	9,80
d		1,50	1,70	1,90	1,90	1,90	1,70	1,60	1,40	1,00	0,30

Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

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



	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50
a		5,60	5,90	6,20	6,40	6,50
b		1,20	1,20	1,10	0,80	0,50
c		5,80	4,80	5,30	5,90	6,30
d		1,30	1,20	1,10	0,80	0,50

Bestellangaben

Ausführung	weiß
ZB EVG230	T191-056401PCOWS
ZB FLX	T194-056401PCOWS
ZB LBG	T192-056401PCOWS
EB 1h	T195-156402PCOWS
EB 3h	T195-056402PCOWS
EB-SC 1h	T196-156402PCOWS
EB-SC 3h	T196-056402PCOWS
ATS Bus 1h	T197-156402PC8WS
ATS Bus 3h	T197-056402PC9WS
ATS Wireless 1h	T199-156402PCOWS
ATS Wireless 3h	T199-056402PCOWS