















SAFE D-2F

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

Witterungsfestes und ballwurfsicheres Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglasscheibe, eingedichtet mit Silikon. Kabeleinführung in Leuchtengehäuse von hinten und unten möglich. Ausführung für Deckenmontage mit zwei Hochleistungs-LEDs und gegossenen Acryloptiken zur Flächenausleuchtung durch kreisförmige Lichtlenkcharakteristik. Serienmäßig mit IP65-Membran-Druckausgleichsventil.

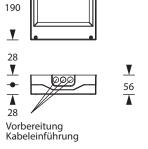
Optional kann die Leuchte als Zentralbatterie-Variante für einen Temperaturbereich bis -35°C geliefert werden (unüberwacht).

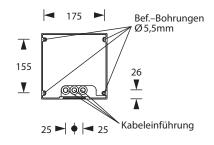


Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie- leuchten
Leuchtmittel	2 x 3 W LED	2 x 3 W LED
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß	
Material	Aluminium-Druckguss	
Montageart	Deckenanbaumontage	
Abmessungen (B x H x T)	DM 190 x 56 x 190 mm	
Schutzart	IP65	
Schutzklasse		I
IK-Schutzklasse	IK08	
Lichtstrom (Netz)	480 lm	360 lm
Lichtstrom (Not)		
Nennbetriebsdauer 1h	-	480 lm
Nennbetriebsdauer 3h	-	480 lm
Nennbetriebsdauer 8h	_	240 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz		
Nennbetriebsdauer 1h	_	100% / 75%
Nennbetriebsdauer 3h	-	100% / 75%
Nennbetriebsdauer 8h	-	50% / 75%
Netzanschlussleistung	10 VA	8 VA
Batteriestromaufnahme	25 mA	-
Nennbetriebsdauer Batteriebetrieb	-	1h / 3h / 8h
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMH-Akku		
Nennbetriebsdauer 1h	-	4,8V 2,0Ah 4,8V 2,0Ah + AkH
Nennbetriebsdauer 3h	-	4,8V 4,2Ah 4,8V 4,2Ah + AkH
Nennbetriebsdauer 8h	-	4,8V 4,2Ah 4,8V 4,2Ah + AkH
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C (überwacht) / -20°C bis +40°C (unüberwacht)	_
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
		·



Deckenanbaumontage ☐ 190 ☐ ☐ 190 ☐







Zubehör

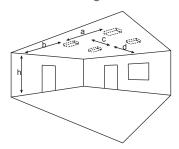
Kettenmontageset

Seilmontag	eset
------------	------

Hinterbauhalter

Mast- und Wandhalterung

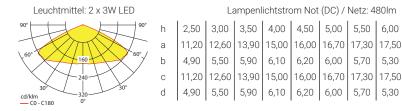
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 |x)



Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



5,50

17.30

5,70

6,00

17.50

5,30

17,50

6,50

17.40

4,80

17,40

7.00

17.00

4,20

17,00

4,80 4,20

7.50

16.50

3.50

16,50

3,50

8.00 8.50

15.80

270

15,80

2,70 1,20

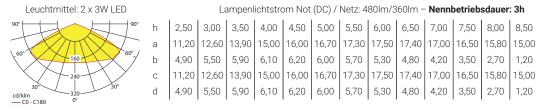
15.00

1,20

15,00

Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

