



SAFE D-8F



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

Witterungsfestes Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglasscheibe.

Ausführung für Deckenmontage mit acht Hochleistungs-LEDs und gegossenen

Acryloptiken zur Flächenausleuchtung.

Kabeleinführung in Leuchtengehäuse von hinten und unten möglich. Die Leuchte ist serienmäßig mit IP65-Membran-Druckausgleichsventil ausgestattet.

Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung
Leuchtmittel	8 x 3 W LED
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung
Farbe	weiß
Material	Aluminium-Druckguss
Montageart	Deckenanbaumontage
Weitere Montagearten*	Deckenanbaumontage (Seilabhängung)
Abmessungen (B x H x T)	DM 190 x 56 x 190 mm
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
IK-Schutzklasse	IK08
Lichtstrom (Netz)	2800 lm
Netzanschlussleistung	25 VA
Batteriestromaufnahme	100 mA
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C (überwacht) / -20°C bis +40°C (unüberwacht)
optional	
Leuchterschalt- und Überwachungsbaustein	ELC MSÜ3 SET009 SET010

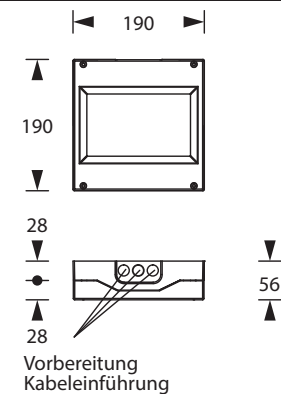
* Optionales Zubehör erforderlich

Zubehör

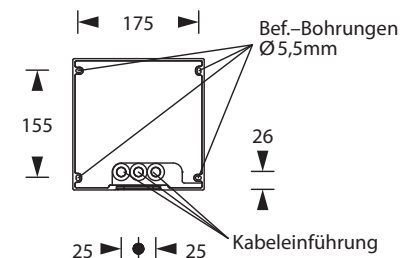
Hinterbauhalter
Mast- und Wandhalterung
Kettenmontageset
Seilmontageset



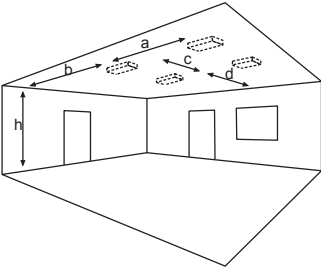
Deckenanbaumontage



Vorbereitung
Kabeleinführung



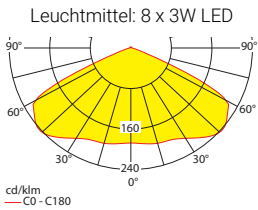
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenoptik**

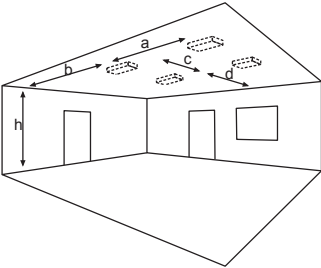
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 2800lm

h	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	16,00	17,00	18,00	19,00	20,00
a	15,60	19,70	23,40	26,90	30,10	32,80	35,30	37,10	38,50	39,20	39,60	40,00	40,30	40,40	40,40	40,10	39,40	38,40
b	7,20	9,10	10,70	12,00	13,10	13,70	14,00	14,20	14,30	14,30	14,10	13,70	12,90	11,90	10,50	8,90	7,10	4,80
c	15,60	19,70	23,40	26,90	30,10	32,80	35,30	37,10	38,50	39,20	39,60	40,00	40,30	40,40	40,40	40,10	39,40	38,40
d	7,20	9,10	10,70	12,00	13,10	13,70	14,00	14,20	14,30	14,30	14,10	13,70	12,90	11,90	10,50	8,90	7,10	4,80

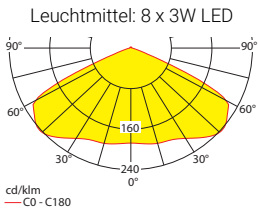
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 18,75 lx)



Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenoptik**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 2800lm

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
a	9,50	10,10	10,30	10,40	10,40	10,10
b	3,60	3,70	3,60	3,20	2,50	1,70
c	9,50	10,10	10,30	10,40	10,40	10,10
d	3,60	3,70	3,60	3,20	2,50	1,70