













# SAFE MINI D-T

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

Witterungsfestes Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglasscheibe. Ausführung für Deckenmontage. Hallentiefstrahler mit eine Hochleistungs-LED und Tiefstrahloptiken.

Kabeleinführung in Leuchtengehäuse von hinten möglich.

Die Leuchte ist serienmäßig mit IP65-Membran-Druckausgleichsventil ausgestattet. Optional kann die Leuchte als Zentralbatterie-Variante für einen Temperaturbereich bis -35°C geliefert werden (unüberwacht).

Die Einzelbatterie-Variante ist auch als Set mit externer Versorgungseinheit zur Montage im Innenbereich und Leuchteneinheit zur Installation im Außenbereich lieferbar (geeignet für einen Temperaturbereich bis -35°C).

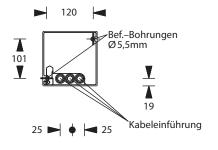
Alternativ ist die Leuchte mit Akku-Heizung (4,8V 2,0Ah) zur Erweiterung des Temperaturbereiches in der Leuchte bis -20°C erhältlich.



#### **Technische Daten**

Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie- leuchten						
3 W	3 W						
	LED						
3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung							
**	eiß						
	P65						
	(07						
	120 lm						
280 IM	120 Im						
	200 lm						
_	280 lm						
_	280 lm						
	120 lm						
_	100% / 45%						
_	100% / 45%						
-	45% / 45%						
6 VA	5 VA						
15 mA	-						
-	1h / 3h / 8h						
230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz						
-	4,8V 2,0Ah 4,8V 2,0Ah + AkH						
-	4,8V 2,0Ah 4,8V 2,0Ah + AkH						
_	4,8V 2,0Ah 4,8V 2,0Ah + AkH						
-10°C bis +40°C	_						
-	0°C bis +35°C						
_	-5°C bis +30°C						
ELC MSÜ3 SET009 SET010	-						
_	SELF CHECK						
_	SAFELOG Line						
	SAFELOG Wireless						
	Zentralversorgung           3 W           LED           3 x 2,5 mm² für           w           Aluminium           Deckenant           DM 140 x 5           IF           IK           280 lm           -						

# Deckenanbaumontage 140



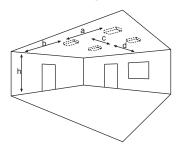
# Zubehör

# Kettenmontageset

Sei	lm	ΛI	nta	a	20	Δ.

Hinterbauhalter

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



Deckenmontage

# Systemleuchten für Zentralversorgung Tiefstrahloptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



h	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
а	9,80	10,20	10,60	10,90	11,10	11,20	11,40	11,40	11,40	11,40	11,30	11,10	10,90	10,60
b	3,80	3,90	4,00	4,00	4,00	4,00	3,90	3,80	3,60	3,40	3,10	2,80	2,30	1,70
С	9,80	10,20	10,60	10,90	11,10	11,20	11,40	11,40	11,40	11,40	11,30	11,10	10,90	10,60
d	3,80	3,90	4,00	4,00	4,00	4,00	3,90	3,80	3,60	3,40	3,10	2,80	2,30	1,70

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm

#### Einzelbatterieleuchten Tiefstrahloptik

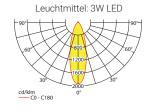
#### Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



	Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm/120lm - Nennbetriebsdauer: 1h													
h	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
а	9,80	10,20	10,60	10,90	11,10	11,20	11,40	11,40	11,40	11,40	11,30	11,10	10,90	10,60
b	3,80	3,90	4,00	4,00	4,00	4,00	3,90	3,80	3,60	3,40	3,10	2,80	2,30	1,70
С	9,80	10,20	10,60	10,90	11,10	11,20	11,40	11,40	11,40	11,40	11,30	11,10	10,90	10,60
d	3,80	3,90	4,00	4,00	4,00	4,00	3,90	3,80	3,60	3,40	3,10	2,80	2,30	1,70

# Einzelbatterieleuchten Tiefstrahloptik

#### Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm/120lm – <b>Nennbetriebsdauer: 3h</b>														
h	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
а	9,80	10,20	10,60	10,90	11,10	11,20	11,40	11,40	11,40	11,40	11,30	11,10	10,90	10,60
b	3,80	3,90	4,00	4,00	4,00	4,00	3,90	3,80	3,60	3,40	3,10	2,80	2,30	1,70
С	9,80	10,20	10,60	10,90	11,10	11,20	11,40	11,40	11,40	11,40	11,30	11,10	10,90	10,60
d	3,80	3,90	4,00	4,00	4,00	4,00	3,90	3,80	3,60	3,40	3,10	2,80	2,30	1,70

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 120lm/120lm - Nennbetriebsdauer: 8h

# Einzelbatterieleuchten Tiefstrahloptik

#### Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



h	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,0
				7,50			
				2,30			
				7,50			
d	2,60	2,60	2,50	2,30	2,10	1,70	1,20