

3W
LED

IP65



Farbe / Colour

*Garantiert
immer Spannung!*

SECURITAS MINI W

Witterungsfestes Aluminium-Druckgussgehäuse mit Sicherheitsglasscheibe. Ausführung für Wandmontage mit Hochleistungs-LED und gegossener Acryloptik, wahlweise erhältlich zur Flächen- oder Fluchtwegausleuchtung.

Kabeleinführung in Leuchtengehäuse von hinten. 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

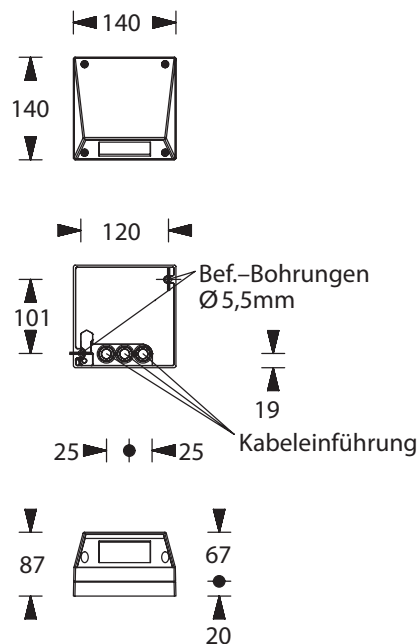
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Aluminium-Druckguss / graphitgrau oder weiß
Montageart	Wandmontage
Abmessungen (B x H x T)	140 x 140 x 87 mm
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I

	■ Systemleuchten für Zentralversorgung	■ Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	3W LED	3W LED
Lichtstrom	280lm	120lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h		280lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h		120lm (Not)
Lichtstromverhältnis		
Not (DC) / Netz 1h/3h		100% / 45%
Not (DC) / Netz 8h		45% / 45%
Netzanschlussleistung	6VA	5VA
Batterie-Stromaufnahme	15mA	
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMh-Akku 1h/3h/8h		4,8V 2,0Ah
Temperaturbereich ^{1) 2) 3)}	-20°C bis + 40°C	
Bereitschaftsschaltung		-0°C bis + 35°C
Dauerschaltung		-5°C bis + 30°C
optional:		
Leuchtschalt- und Überwachungsbaustein ¹⁾	ELC, MSÜ3, SET009, SET010	
Selbstüberwachung		SELF CHECK
Busüberwachung		SAFELOG Line SAFELOG Wireless

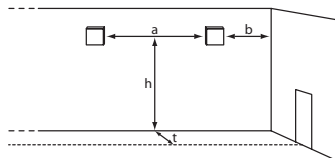
¹⁾ Niedertemperaturbereich max. -10°C mit ELC, MSÜ3, SET009, SET010.

²⁾ Optional lieferbar mit externer Versorgungseinheit und Leuchtengehäuse für Temperatureinsatz bis -35°.

³⁾ Optional lieferbar mit eingebautem Heizungscontainer inkl. Akku (4,8V 2,0Ah) für Temperatureinsatzbereich bis -20°C in der Leuchte.



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Wandmontage



optional: Versorgungseinheit

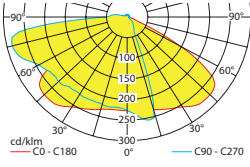


optional: Heizungscontainer

Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm / 280lm



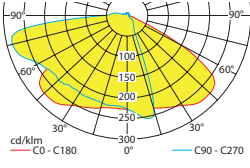
t	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
t=1.0m	a	9,00	10,20	11,20	12,00	12,70	13,20	13,40
	b	4,00	4,40	4,60	4,80	4,80	4,80	4,80
t=2.0m	a	9,60	10,70	11,60	12,20	12,70	13,00	13,10
	b	3,80	4,20	4,40	4,60	4,60	4,40	4,00
t=3.0m	a	9,20	10,30	11,10	11,60	12,00	12,40	12,60
	b	3,30	3,70	3,90	3,90	3,80	3,40	3,00

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Einzelbatterieleuchten Flächenoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

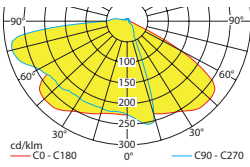
Leuchtmittel: 3W LED Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm / 120lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h



t	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
t=1.0m	a	9,00	10,20	11,20	12,00	12,70	13,20	13,40
	b	4,00	4,40	4,60	4,80	4,80	4,80	4,80
t=2.0m	a	9,60	10,70	11,60	12,20	12,70	13,00	13,10
	b	3,80	4,20	4,40	4,60	4,60	4,40	4,00
t=3.0m	a	9,20	10,30	11,10	11,60	12,00	12,40	12,60
	b	3,30	3,70	3,90	3,90	3,80	3,40	3,00

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Leuchtmittel: 3W LED Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 120lm / 120lm – Nennbetriebsdauer: 8h



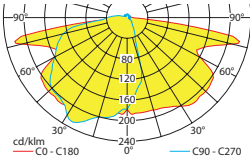
t	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
t=1.0m	a	7,50	8,00	8,50	8,50	8,50	8,00	8,00
	b	3,00	3,00	3,00	2,50	2,00	1,50	0,50
t=2.0m	a	7,00	7,50	8,00	8,00	8,00	7,00	5,50
	b	2,50	2,50	2,00	1,50	1,00	0,50	0,50
t=3.0m	a	5,50	6,00	6,00	6,00	5,00	4,00	2,50
	b	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm / 280lm



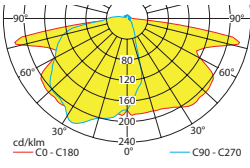
t	h	1,90	2,00	2,10	2,30	2,50	2,70	2,90	3,00	3,10	3,30	3,50	4,00	4,50	5,00
t=1.0m	a	10,70	11,00	11,10	11,50	12,00	12,40	12,90	13,00	13,20	13,80	14,30	15,10	16,00	16,70
	b	4,50	4,50	4,70	5,00	5,20	5,40	5,60	5,60	5,80	6,00	6,20	6,40	6,20	5,70
t=1.5m	a	10,70	10,90	11,10	11,60	12,20	12,70	13,20	13,40	13,60	14,10	14,50	15,60	16,50	17,10
	b	4,50	4,70	4,90	5,20	5,40	5,60	5,80	5,90	6,00	6,20	6,30	6,40	6,30	5,90
t=2.0m	a	9,30	9,50	9,70	10,90	11,80	12,70	13,50	13,80	14,10	14,70	15,10	16,10	16,80	17,40
	b	3,50	3,70	3,80	3,90	4,20	4,80	5,20	5,30	5,50	5,80	5,80	6,00	6,00	5,20

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

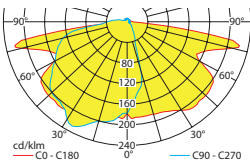
Leuchtmittel: 3W LED Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 280lm / 120lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h



t	h	1,90	2,00	2,10	2,30	2,50	2,70	2,90	3,00	3,10	3,30	3,50	4,00	4,50	5,00
t=1.0m	a	10,70	11,00	11,10	11,50	12,00	12,40	12,90	13,00	13,20	13,80	14,30	15,10	16,00	16,70
	b	4,50	4,50	4,70	5,00	5,20	5,40	5,60	5,60	5,80	6,00	6,20	6,40	6,20	5,70
t=1.5m	a	10,70	10,90	11,10	11,60	12,20	12,70	13,20	13,40	13,60	14,10	14,50	15,60	16,50	17,10
	b	4,50	4,70	4,90	5,20	5,40	5,60	5,80	5,90	6,00	6,20	6,30	6,40	6,30	5,90
t=2.0m	a	9,30	9,50	9,70	10,90	11,80	12,70	13,50	13,80	14,10	14,70	15,10	16,10	16,80	17,40
	b	3,50	3,70	3,80	3,90	4,20	4,80	5,20	5,30	5,50	5,80	5,80	6,00	6,00	5,20

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Leuchtmittel: 3W LED Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 120lm / 120lm – Nennbetriebsdauer: 8h



t	h	1,90	2,00	2,10	2,30	2,50	2,70	2,90	3,00	3,10	3,30	3,50	4,00	4,50	5,00
t=1.0m	a	8,50	8,50	9,00	9,50	10,00	10,00	10,50	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	9,50	7,50
	b	3,50	3,50	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,50	3,00	2,50
t=1.5m	a	8,00	8,00	8,50	9,50	10,00	10,50	10,50	10,50	11,00	11,00	11,00	11,00	10,00	7,00
	b	3,00	3,00	3,00	3,00	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	3,00	2,00
t=2.0m	a	6,00	6,50	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	10,50	8,50	7,00
	b	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	1,50

t = Abstand zur Fluchtwegmitte