



Case SI S30 D-R

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

Sehr robuste Sicherheitsleuchte mit Optiken zur Fluchtwegausleuchtung aus pulverbeschichtetem Stahlblech in Weiß zur Deckenanbaumontage. Die Leuchte ist serienmäßig mit einem IP65-Membran-Druckausgleichsventil sowie einer Scheibe aus 8 mm Polycarbonat ausgestattet.

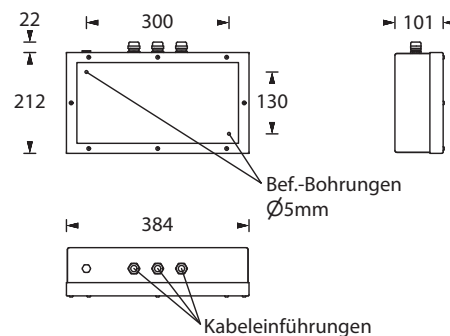
Die Leuchte ist als Systemleuchte für Zentralversorgung wahlweise mit einer 3 Watt, 6 Watt oder 10 Watt LED-Leiste und in der Einzelbatterievariante mit 3 Watt oder 6 Watt LED-Leiste erhältlich.



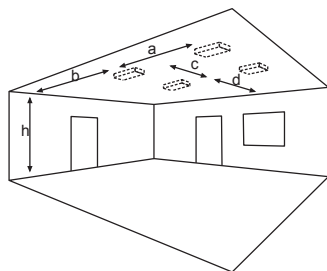
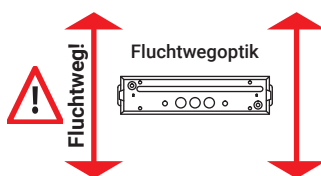
Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung			Einzelbatterie-leuchten	
	3 W LED-Leiste	6 W LED-Leiste	10 W LED-Leiste	3 W LED-Leiste	6 W LED-Leiste
Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung				
Farbe	weiß				
Material	Stahlblech				
Montageart	Deckenanbaumontage				
Abmessungen (B x H x T)	DM 384 x 234 x 101 mm				
Schutzart	IP65				
Schutzklasse	I				
IK-Schutzklasse	IK10				
Lichtstrom (Netz)	350 lm	600 lm	1050 lm	350 lm	580 lm
Lichtstrom (Not)					
Betriebsdauer 1h	–	–	–	350 lm	580 lm
Betriebsdauer 3h	–	–	–	350 lm	580 lm
Betriebsdauer 8h	–	–	–	320 lm	320 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz					
Betriebsdauer 1h	–	–	–	100% / 100%	100% / 100%
Betriebsdauer 3h	–	–	–	100% / 100%	100% / 100%
Betriebsdauer 8h	–	–	–	90% / 100%	55% / 100%
Netzanschlussleistung	6 VA	10.3 VA	15 VA	9 VA	11.5 VA
Batteriestromaufnahme	19 mA	27 mA	41 mA	–	
Betriebsdauer Batteriebetrieb	–			1h / 3h / 8h	
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%			230V 50/60Hz	
NiMH-Akku					
Betriebsdauer 1h	–	–	–	4,8V 2,0Ah	4,8V 2,0Ah
Betriebsdauer 3h	–	–	–	4,8V 2,0Ah	4,8V 4,2Ah
Betriebsdauer 8h	–	–	–	4,8V 4,2Ah	4,8V 4,2Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C			–	
Bereitschaftsschaltung	–			0°C bis +35°C	
Dauerschaltung	–			-5°C bis +30°C	
optional					
Leuchterschalt- und Überwachungsbaustein	DALI ELC MSÜ3 SET009 SET010/025			–	
Selbstüberwachung	–			SELF CHECK	
Busüberwachung	–			SAFELOG Line	

Deckenanbaumontage



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

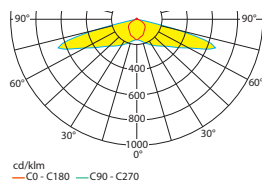
Einbaueinrichtung

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350lm



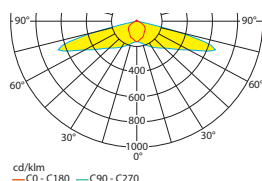
	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
a	17,10	19,10	20,40	21,20	21,20	20,50	19,70	19,10	18,20	
b	7,20	7,50	7,30	6,90	6,50	6,00	5,40	4,80	3,90	
c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 600lm



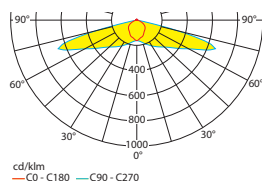
	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50
a	18,80	21,20	23,30	25,30	26,50	27,60	27,90	27,70	26,90	26,10	25,40	24,80	23,80	
b	8,30	9,20	9,70	9,90	9,60	9,20	8,90	8,40	7,90	7,30	6,80	6,10	5,20	
c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Systemleuchten für Zentralversorgung Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 10W LED-Leiste

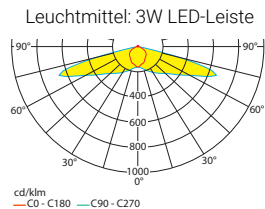
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 1050lm



	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00
a	20,20	23,10	25,80	28,10	30,30	32,40	34,00	35,20	36,30	36,80	36,90	36,50	35,80	34,90	34,20	33,60	32,90	32,00	
b	9,20	10,30	11,40	12,20	12,70	13,00	13,00	12,70	12,20	11,90	11,60	11,10	10,50	9,90	9,40	8,90	8,20	7,30	
c	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

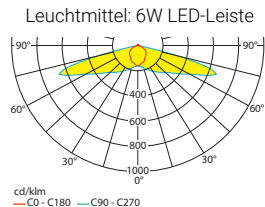


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350lm/350lm – Betriebsdauer: 1h

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
a	17,10	19,10	20,40	21,20	21,20	20,50	19,70	19,10	18,20
b	7,20	7,50	7,30	6,90	6,50	6,00	5,40	4,80	3,90
c	–	–	–	–	–	–	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

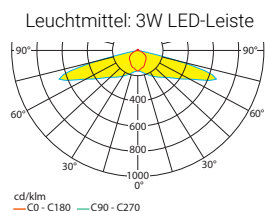


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 580lm/580lm – Betriebsdauer: 1h

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50
a	18,70	21,00	23,20	25,10	26,30	27,20	27,40	27,10	26,30	25,50	24,90	24,10	23,10
b	8,30	9,10	9,60	9,70	9,40	9,00	8,70	8,20	7,60	7,10	6,50	5,80	4,70
c	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

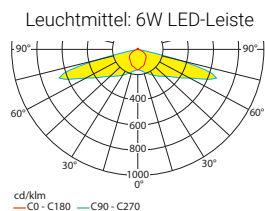


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350lm/350lm – Betriebsdauer: 3h

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
a	17,10	19,10	20,40	21,20	21,20	20,50	19,70	19,10	18,20
b	7,20	7,50	7,30	6,90	6,50	6,00	5,40	4,80	3,90
c	–	–	–	–	–	–	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

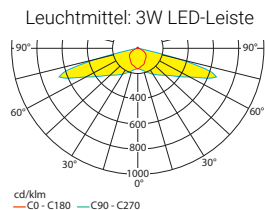


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 580lm/580lm – Betriebsdauer: 3h

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50
a	18,70	21,00	23,20	25,10	26,30	27,20	27,40	27,10	26,30	25,50	24,90	24,10	23,10
b	8,30	9,10	9,60	9,70	9,40	9,00	8,70	8,20	7,60	7,10	6,50	5,80	4,70
c	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

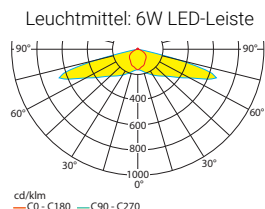


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 320lm/350lm – Betriebsdauer: 8h

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
a	16,80	18,70	19,90	20,40	20,10	19,20	18,50	17,80
b	7,00	7,20	6,80	6,50	6,00	5,50	4,90	4,20
c	–	–	–	–	–	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–	–	–

Einzelbatterieleuchten Fluchtwegoptik

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 320lm/580lm – Betriebsdauer: 8h

	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
a	16,80	18,70	19,90	20,40	20,10	19,20	18,50	17,80
b	7,00	7,20	6,80	6,50	6,00	5,50	4,90	4,20
c	–	–	–	–	–	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–	–	–