IK10 | HACCP IFS | IP65 | 3W LED | 6W LED | 10W LED | Farbe

SBOX V2A 300 BEL WM/DM

MADE in GERMANY

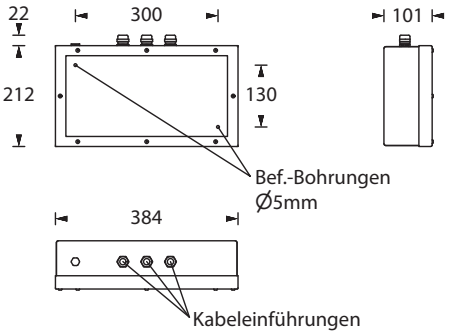
Sicherheitsleuchte nach DIN EN IEC 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.
Sehr robuste Sicherheitsleuchte zur Flächenausleuchtung aus gebürstetem Edelstahl (V2A) zur Wand- oder Deckenanbaumontage. Die Leuchte ist serienmäßig mit einem IP65-Membran-Druckausgleichsventil sowie einer Scheibe aus 8 mm Einscheibensicherheitsglas 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.



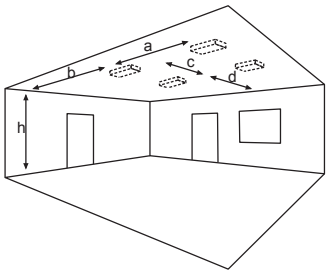
Technische Daten

Leuchtentyp	**Systemleuchten für Zentralversorgung**			**Einzelbatterie-leuchten**	
Leuchtmittel	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 mm² für Doppelbelegung				
Farbe	Edelstahl gebürstet				
Material	Edelstahl (V2A)				
Montageart	Wand-/Deckenanbaumontage				
Abmessungen (B x H x T)	WM/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	9.5 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					
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	DALI ELC MSÜ3 SET009 SET010/025			–	
Selbstüberwachung	–			SELF CHECK	
Busüberwachung	–			SAFELOG Line	
Funküberwachung	–			SAFELOG Wireless	

Wand-/Deckenanbaumontage



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



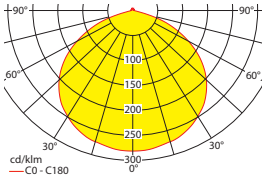
Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350lm



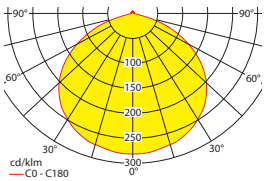
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50
a	9,70	10,50	11,20	11,70	12,10	12,50	12,70	12,80	12,90	12,80	12,70	12,50	12,20
b	4,00	4,20	4,40	4,50	4,50	4,50	4,50	4,30	4,10	3,80	3,30	2,80	1,80
c	9,70	10,50	11,20	11,70	12,10	12,50	12,70	12,80	12,90	12,80	12,70	12,50	12,20
d	4,00	4,20	4,40	4,50	4,50	4,50	4,50	4,30	4,10	3,80	3,30	2,80	1,80

Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 600lm



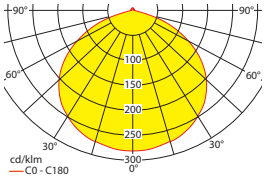
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00
a	11,20	12,30	13,10	13,90	14,60	15,10	15,60	16,00	16,30	16,50	16,70	16,80	16,90	16,80	16,70	16,60	16,30	16,00
b	4,70	5,00	5,30	5,60	5,70	5,90	5,90	6,00	5,90	5,90	5,80	5,60	5,30	5,00	4,70	4,20	3,60	2,70
c	11,20	12,30	13,10	13,90	14,60	15,10	15,60	16,00	16,30	16,50	16,70	16,80	16,90	16,80	16,70	16,60	16,30	16,00
d	4,70	5,00	5,30	5,60	5,70	5,90	5,90	6,00	5,90	5,90	5,80	5,60	5,30	5,00	4,70	4,20	3,60	2,70

Systemleuchten für Zentralversorgung **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 10W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 1050lm



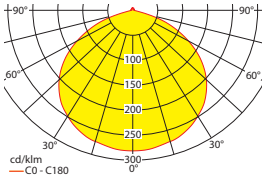
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	11,00	12,00
a	12,90	14,20	15,30	16,30	17,20	18,00	18,70	19,30	19,90	20,40	20,80	21,20	21,50	21,80	22,00	22,10	22,30	22,20
b	5,40	5,90	6,30	6,70	7,00	7,20	7,40	7,60	7,70	7,80	7,90	7,90	7,90	7,80	7,70	7,60	7,20	6,60
c	12,90	14,20	15,30	16,30	17,20	18,00	18,70	19,30	19,90	20,40	20,80	21,20	21,50	21,80	22,00	22,10	22,30	22,20
d	5,40	5,90	6,30	6,70	7,00	7,20	7,40	7,60	7,70	7,80	7,90	7,90	7,90	7,80	7,70	7,60	7,20	6,60

Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

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



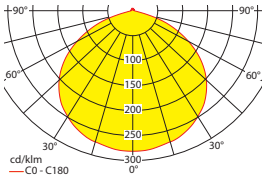
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50
a	9,70	10,50	11,20	11,70	12,10	12,50	12,70	12,80	12,90	12,80	12,70	12,50	12,20
b	4,00	4,20	4,40	4,50	4,50	4,50	4,50	4,30	4,10	3,80	3,30	2,80	1,80
c	9,70	10,50	11,20	11,70	12,10	12,50	12,70	12,80	12,90	12,80	12,70	12,50	12,20
d	4,00	4,20	4,40	4,50	4,50	4,50	4,50	4,30	4,10	3,80	3,30	2,80	1,80

Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste

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



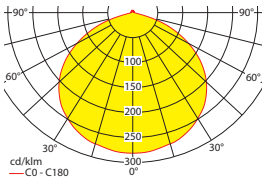
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00
a	11,10	12,10	13,00	13,80	14,40	14,90	15,40	15,80	16,10	16,30	16,50	16,50	16,60	16,50	16,40	16,20	16,00	15,60
b	4,60	5,00	5,30	5,50	5,70	5,80	5,80	5,90	5,80	5,70	5,60	5,40	5,20	4,90	4,50	3,90	3,30	2,20
c	11,10	12,10	13,00	13,80	14,40	14,90	15,40	15,80	16,10	16,30	16,50	16,50	16,60	16,50	16,40	16,20	16,00	15,60
d	4,60	5,00	5,30	5,50	5,70	5,80	5,80	5,90	5,80	5,70	5,60	5,40	5,20	4,90	4,50	3,90	3,30	2,20

Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

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



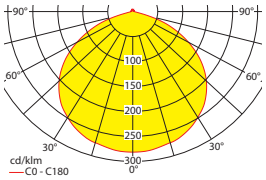
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	
a	9,70	10,50	11,20	11,70	12,10	12,50	12,70	12,80	12,90	12,80	12,70	12,50	12,20	
b	4,00	4,20	4,40	4,50	4,50	4,50	4,50	4,30	4,10	3,80	3,30	2,80	1,80	
c	9,70	10,50	11,20	11,70	12,10	12,50	12,70	12,80	12,90	12,80	12,70	12,50	12,20	
d	4,00	4,20	4,40	4,50	4,50	4,50	4,50	4,30	4,10	3,80	3,30	2,80	1,80	

Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste

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



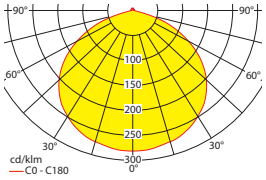
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00
a	11,10	12,10	13,00	13,80	14,40	14,90	15,40	15,80	16,10	16,30	16,50	16,50	16,60	16,50	16,40	16,20	16,00	15,60
b	4,60	5,00	5,30	5,50	5,70	5,80	5,80	5,90	5,80	5,70	5,60	5,40	5,20	4,90	4,50	3,90	3,30	2,20
c	11,10	12,10	13,00	13,80	14,40	14,90	15,40	15,80	16,10	16,30	16,50	16,50	16,60	16,50	16,40	16,20	16,00	15,60
d	4,60	5,00	5,30	5,50	5,70	5,80	5,80	5,90	5,80	5,70	5,60	5,40	5,20	4,90	4,50	3,90	3,30	2,20

Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

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



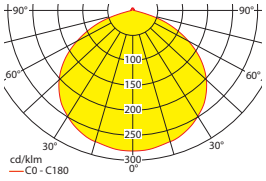
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	
a	9,50	10,30	10,90	11,40	11,80	12,00	12,20	12,30	12,30	12,20	12,00	11,70	
b	3,90	4,10	4,20	4,30	4,30	4,30	4,20	4,00	3,70	3,40	2,80	2,00	
c	9,50	10,30	10,90	11,40	11,80	12,00	12,20	12,30	12,30	12,20	12,00	11,70	
d	3,90	4,10	4,20	4,30	4,30	4,30	4,20	4,00	3,70	3,40	2,80	2,00	

Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste

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



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	
a	9,50	10,30	10,90	11,40	11,80	12,00	12,20	12,30	12,30	12,20	12,00	11,70	
b	3,90	4,10	4,20	4,30	4,30	4,30	4,20	4,00	3,70	3,40	2,80	2,00	
c	9,50	10,30	10,90	11,40	11,80	12,00	12,20	12,30	12,30	12,20	12,00	11,70	
d	3,90	4,10	4,20	4,30	4,30	4,30	4,20	4,00	3,70	3,40	2,80	2,00	