



- Sicherheitsleuchte mit Optiken zur Fluchtwegausleuchtung und einer Scheibe aus 8 mm Einscheibensicherheitsglas.
- Die Leuchte entspricht dem IFS (International Food Standard) sowie dem HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) und ist auf die Schlagfestigkeit IK10 geprüft.
- Die Leuchte ist ballwurfsicher DIN 18032-3.
- Gegen Aufpreis ist die Leuchte für Zentralbatterie-Nennspannungen von **24V, 48V** und **110V** erhältlich.
- **ACHTUNG!** Bei Rettungswegausleuchtung Montage-richtung beachten (s. Bild)!
- Anschlussklemmen: 3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
- Material: Edelstahl (V2A)
- Farbe: Edelstahl gebürstet
- Abmessungen (B x H x T): DM 384 x 234 x 101 mm
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: I
- IK-Schutzklasse: IK10

■ Systemleuchten für Zentralversorgung

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%

Temperaturbereich -10°C bis +40°C

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Netzanschluss- leistung	Batteriestrom- aufnahme
Standard					
107945	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	6,0 VA	19 mA
107945-DA	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + DALI - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	6,5 VA	19 mA
107945-ELC	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + ELC - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	6,5 VA	19 mA
107945-MSÜ	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + MSÜ3 - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	6,5 VA	19 mA
107945-SE	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + SET009 - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	6,5 VA	19 mA
107945-ST	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + SET010 - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	6,5 VA	19 mA
107950	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	600 lm	10,3 VA	27 mA
107950-ELC	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + ELC - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
107950-MSÜ	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + MSÜ3 - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
107950-SE	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + SET009 - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
107950-ST	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + SET010 - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
107955	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED - Edelstahl gebürstet	10 W LED-Leiste	1050 lm	15,0 VA	41 mA
107955-ELC	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + ELC - Edelstahl gebürstet	10 W LED-Leiste	1050 lm	15,5 VA	41 mA
107955-MSÜ	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + MSÜ3 - Edelstahl gebürstet	10 W LED-Leiste	1050 lm	15,5 VA	41 mA
107955-SE	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + SET009 - Edelstahl gebürstet	10 W LED-Leiste	1050 lm	15,5 VA	41 mA
107955-ST	SBOX V2A 300 BEL-R DM LED + SET010 - Edelstahl gebürstet	10 W LED-Leiste	1050 lm	15,5 VA	41 mA

■ Einzelbatterieeleuchten

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz

Temperaturbereich

Standard

BS 0°C bis +35°C / DS -5°C bis +30°C

		1h	3h	8h
NiMH-Akku	3 W	4,8V 2,0Ah	4,8V 2,0Ah	4,8V 4,2Ah
	6 W	4,8V 2,0Ah	4,8V 4,2Ah	4,8V 4,2Ah
Lichtstromverhältnis, 3 W Not/Netz	3 W	100% / 100%	100% / 100%	90% / 100%
	6 W	100% / 100%	100% / 100%	55% / 100%

Bestelldaten

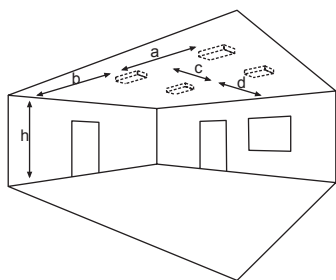
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss- leistung	Nennbe- triebsdauer
Standard						
207947	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	350 lm	9,5 VA	1h
207947-SC	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SC LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	350 lm	9,5 VA	1h
207947-SL	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SL LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	350 lm	9,5 VA	1h
207947-SWX	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SWX LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	350 lm	10,0 VA	1h
207952	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	580 lm	11,5 VA	1h
207952-SC	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SC LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	580 lm	11,5 VA	1h
207952-SL	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SL LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	580 lm	11,5 VA	1h
207952-SWX	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SWX LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	580 lm	12,0 VA	1h
207945	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	350 lm	9,5 VA	3h
207945-SC	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SC LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	350 lm	9,5 VA	3h
207945-SL	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SL LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	350 lm	9,5 VA	3h
207945-SWX	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SWX LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	350 lm	10,0 VA	3h
207950	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	580 lm	11,5 VA	3h
207950-SC	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SC LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	580 lm	11,5 VA	3h
207950-SL	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SL LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	580 lm	11,5 VA	3h
207950-SWX	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SWX LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	580 lm	12,0 VA	3h

SBOX V2A 300 BEL-R DM Deckenanbaumontage

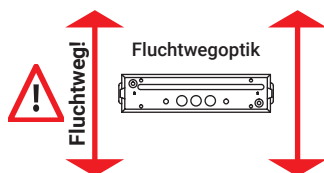
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss- leistung	Nennbe- triebsdauer
207946	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	320 lm	9,5 VA	8h
207946-SC	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SC LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	320 lm	9,5 VA	8h
207946-SL	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SL LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	320 lm	9,5 VA	8h
207946-SWX	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SWX LED - Edelstahl gebürstet	3 W LED-Leiste	350 lm	320 lm	10,0 VA	8h
207951	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	320 lm	11,5 VA	8h
207951-SC	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SC LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	320 lm	11,5 VA	8h
207951-SL	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SL LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	320 lm	11,5 VA	8h
207951-SWX	SBOX V2A 300 BEL-R DM EB-SWX LED - Edelstahl gebürstet	6 W LED-Leiste	580 lm	320 lm	12,0 VA	8h

Zubehör

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung
570008	NiMh-Akku 4,8V 2,0Ah	
570006	NiMh-Akku 4,8V 4,2Ah	



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



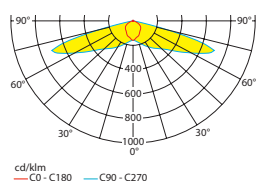
Deckenmontage

■ Systemleuchten für Zentralversorgung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste **Deckenmontage**

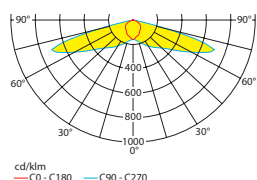
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350lm **Fluchtwegoptik**



a	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
b	16,90	19,10	20,60	21,80	22,30	22,20	21,80	21,00	20,10
c	7,30	7,80	7,90	7,60	7,20	6,50	5,90	5,20	4,30
d	—	—	—	—	—	—	—	—	—

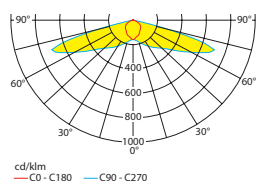
Leuchtmittel: 6W LED-Leiste **Deckenmontage**

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 600lm **Fluchtwegoptik**

[illegible]

Leuchtmittel: 10W LED-Leiste **Deckenmontage**

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 1050lm **Fluchtwegoptik**

[illegible]



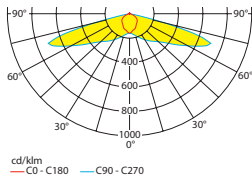
SBOX V2A 300 BEL-R DM Deckenanbaumontage

Einzelbatterieleuchten

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste Deckenmontage

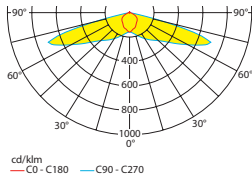
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350lm/350lm – Nennbetriebsdauer: 1h Fluchtwegoptik



h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
a	16,90	19,10	20,60	21,80	22,30	22,20	21,80	21,00	20,10
b	7,30	7,80	7,90	7,60	7,20	6,50	5,90	5,20	4,30
c	—	—	—	—	—	—	—	—	—
d	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste Deckenmontage

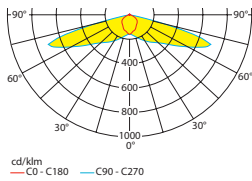
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 580lm/580lm – Nennbetriebsdauer: 1h Fluchtwegoptik



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	18,30	20,80	23,00	25,00	26,50	27,80	28,50	28,80	28,60	28,10	27,40	26,60	25,50
b	8,20	9,10	9,80	10,10	10,10	9,90	9,50	9,00	8,30	7,60	7,00	6,30	5,20
c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste Deckenmontage

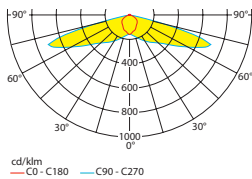
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350lm/350lm – Nennbetriebsdauer: 3h Fluchtwegoptik



h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50
a	16,90	19,10	20,60	21,80	22,30	22,20	21,80	21,00	20,10
b	7,30	7,80	7,90	7,60	7,20	6,50	5,90	5,20	4,30
c	—	—	—	—	—	—	—	—	—
d	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste Deckenmontage

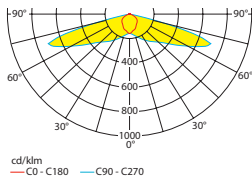
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 580lm/580lm – Nennbetriebsdauer: 3h Fluchtwegoptik



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	18,30	20,80	23,00	25,00	26,50	27,80	28,50	28,80	28,60	28,10	27,40	26,60	25,50
b	8,20	9,10	9,80	10,10	10,10	9,90	9,50	9,00	8,30	7,60	7,00	6,30	5,20
c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste Deckenmontage

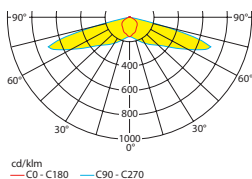
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 320lm/350lm – Nennbetriebsdauer: 8h Fluchtwegoptik



h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
a	16,70	18,70	20,10	21,10	21,40	21,10	20,50	19,60
b	7,10	7,50	7,50	7,10	6,70	5,90	5,30	4,60
c	—	—	—	—	—	—	—	—
d	—	—	—	—	—	—	—	—

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste Deckenmontage

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



h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
a	16,70	18,70	20,10	21,10	21,40	21,10	20,50	19,60
b	7,10	7,50	7,50	7,10	6,70	5,90	5,30	4,60
c	—	—	—	—	—	—	—	—
d	—	—	—	—	—	—	—	—