

STAIR-LIGHT S Wand-/Stufeneinbaumontage



- Sicherheitsleuchte zum Einbau in Wände oder Stufen.
- Für die ungeschützte Außenmontage kann die Leuchte optional mit einem Druckausgleichsventil ausgestattet werden, welches vor Ort einzubauen ist.
- Gegen Aufpreis ist die Leuchte für Zentralbatterie-Nennspannungen von **24V**, **48/60V** und **110V** erhältlich.
- Anschlussklemmen: 3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
- Gehäuse: Aluminium-Druckguss
- Farbe: schwarz
- Abmessungen (B x H x T): 270 x 85 x 96 mm
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: I

Lieferbar: Q1 / 2022

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	Netzanschlussleistung	Batteriestromaufnahme
107300D	STAIR-LIGHT S LED	2W LED-Leiste	260lm	5,5VA	14mA
107300D-DA	STAIR-LIGHT S LED + DALI	2W LED-Leiste	260lm	5,5VA	14mA
107300D-ELC	STAIR-LIGHT S LED + ELC	2W LED-Leiste	260lm	6VA	14mA
107300D-MSÜ	STAIR-LIGHT S LED + MSÜ3	2W LED-Leiste	260lm	6VA	14mA
107300D-SE	STAIR-LIGHT S LED + SET009	2W LED-Leiste	260lm	6VA	14mA
107300D-ST	STAIR-LIGHT S LED + SET010	2W LED-Leiste	260lm	6VA	14mA

Einzelbatterieeleuchten

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz

Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C

NiMH-Akku 4,8V 2,0Ah (Best.-Nr. 570004) (1h+3h+8h)

Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C

Lichtstromverhältnis 100% / 100% Not/Netz (1h+3h)
50% / 100% Not/Netz (8h)

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschlussleistung	Nennbetriebsdauer
207302D	STAIR-LIGHT S EB LED	2W LED-Leiste	260lm	260lm	5,5VA	1h
207302D-SC	STAIR-LIGHT S EB-SC LED	2W LED-Leiste	260lm	260lm	5,5VA	1h
207302D-SL	STAIR-LIGHT S EB-SL LED	2W LED-Leiste	260lm	260lm	5,5VA	1h
207302D-SWX	STAIR-LIGHT S EB-SWX LED	2W LED-Leiste	260lm	260lm	6VA	1h
207300D	STAIR-LIGHT S EB LED	2W LED-Leiste	260lm	260lm	5,5VA	3h
207300D-SC	STAIR-LIGHT S EB-SC LED	2W LED-Leiste	260lm	260lm	5,5VA	3h
207300D-SL	STAIR-LIGHT S EB-SL LED	2W LED-Leiste	260lm	260lm	5,5VA	3h
207300D-SWX	STAIR-LIGHT S EB-SWX LED	2W LED-Leiste	260lm	260lm	6VA	3h
207301D	STAIR-LIGHT S EB LED	2W LED-Leiste	260lm	140lm	5,5VA	8h
207301D-SC	STAIR-LIGHT S EB-SC LED	2W LED-Leiste	260lm	140lm	5,5VA	8h
207301D-SL	STAIR-LIGHT S EB-SL LED	2W LED-Leiste	260lm	140lm	5,5VA	8h
207301D-SWX	STAIR-LIGHT S EB-SWX LED	2W LED-Leiste	260lm	140lm	6VA	8h

Zubehör Systemleuchten und Einzelbatterieeleuchten

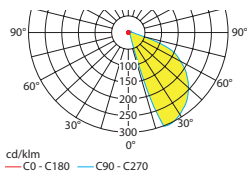
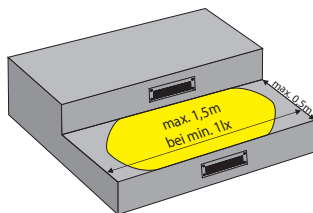
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
550237	Druckausgleichsventil Zubehör-Set		S. 350
551049	Betoneinbaukasten (BxHxT) 381 x 106 x 102,5 mm		S. 339



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen ($E = 1,25 \text{ lx}$)

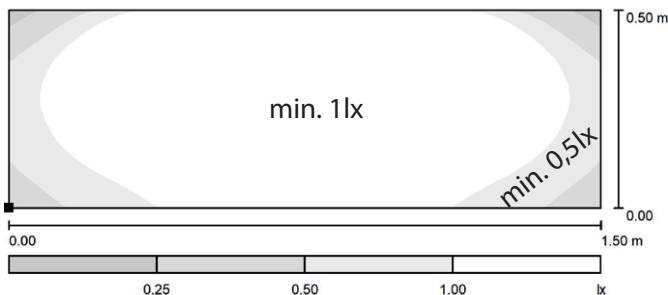
Systemleuchten für Zentralversorgung

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

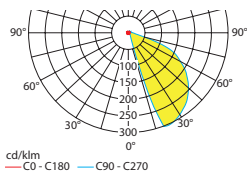
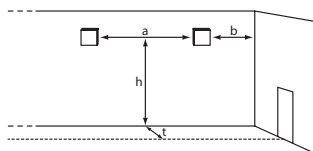


Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm



Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



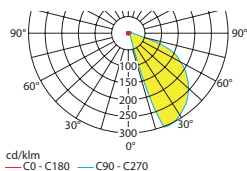
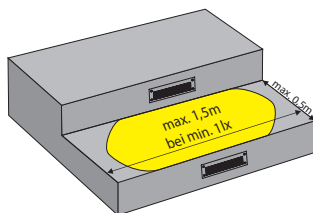
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm

	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
t=1.0m	a	0,00	1,50	3,00	3,60	4,10
	b	0,00	0,70	1,20	1,40	1,60
t=1.5m	a	0,00	0,00	0,00	2,50	3,60
	b	0,00	0,00	0,00	1,00	1,50

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

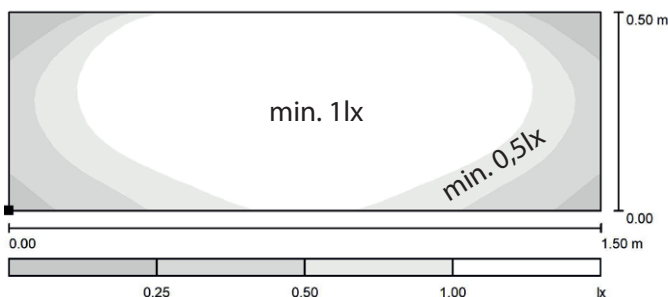
Einzelbatterieleuchten

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

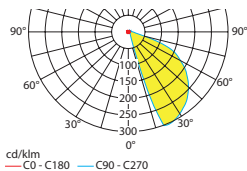
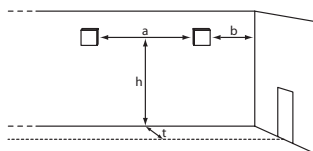


Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Lampenlichtstrom Not/Netz: 260lm/260lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h/8h



Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

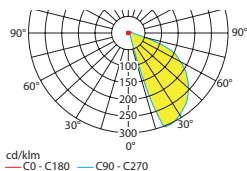
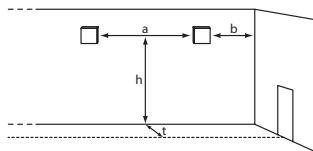


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm Nennbetriebsdauer 1h/3h

	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
t=1.0m	a	0,00	1,50	3,00	3,60	4,10
	b	0,00	0,70	1,20	1,40	1,60
t=1.5m	a	0,00	0,00	0,00	2,50	3,60
	b	0,00	0,00	0,00	1,00	1,50

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 140lm Nennbetriebsdauer 8h

	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
t=1.0m	a	0,00	0,70	2,50	3,10	3,50
	b	0,00	0,50	1,00	1,20	1,40
t=1.5m	a	0,00	0,00	0,00	0,80	2,60
	b	0,00	0,00	0,00	0,70	1,20

t = Abstand zur Fluchtwegmitte