2W LED | IP65 | IK07 | Farbe / Colour

STAIR-LIGHT S

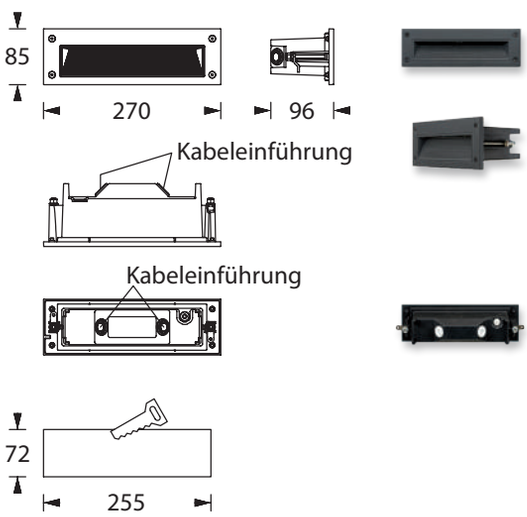
Annähernd wandbündiger Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet in schwarz, rechteckige Ausführung für Wand- oder Stufen-Einbaumontage.

Der Leuchtenkörper ist mit einem Hochleistungs-LED Modul ausgestattet und kann in einen Betoneinbaukasten eingesetzt werden.

Technische Daten

Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Leuchtenkörper: Aluminium-Druckguss / schwarz
Montageart	Wand-/Stufeneinbaumontage
Abmessungen	
B x H x T	270 x 85 x 96 mm
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I

	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	2W LED	2W LED
Lichtstrom	260lm	260lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h Nennbetriebsdauer 8h	-	260lm (Not) 140lm (Not)
Lichtstromverhältnis		
Not (DC)/Netz 1h/3h Not (DC)/Netz 8h	-	100%/100% 50%/100%
Netzanschlussleistung	5,5VA	5,5VA
Batterie-Stromaufnahme	14mA	-
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMh-Akku 1h/3h/8h	-	4,8V 2,0Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	-
Bereitschaftsschaltung	-	-0°C bis +35°C
Dauerschaltung	-	-5°C bis +30°C
optional:		
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	ELC, MSÜ3, SET010, DALI	-
Selbstüberwachung	-	SELF CHECK
Busüberwachung	-	SAFELOG Line SAFELOG Wireless



Zubehör

Betoneinbaukasten für STAIR-LIGHT
Druckausgleichsventil Zubehör-Set

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen: siehe nächste Seite

ELEKTROPLANET
EHRLICH · EINFACH · SICHER
WWW. ELEKTROPLANET.CH
INFO@ELEKTROPLANET.CH
+41 ´44 ´950 ´10 ´10
+41 ´44 ´950 ´10 ´44
INDUSTRIESTRASSE 2
CH-8335 HITTNAU

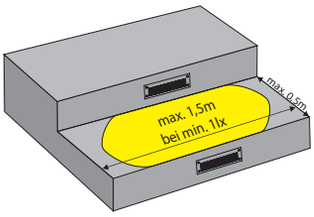
Technische Änderungen vorbehalten

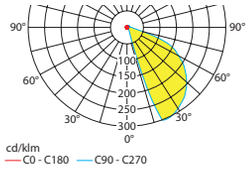
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

Systemleuchten für Zentralversorgung

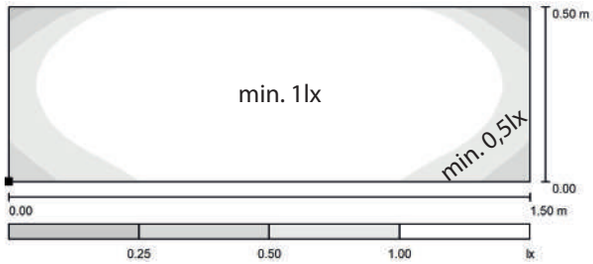
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

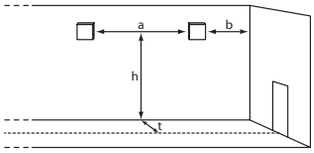


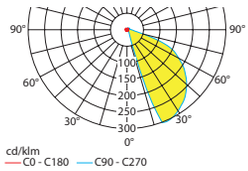


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm



Leuchtmittel: 2W LED-Leiste





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

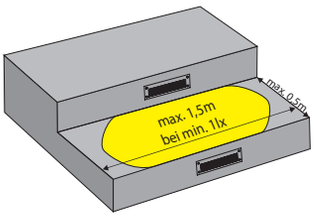
t=1.0m	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
	a	0,00	1,50	3,00	3,60	4,10
	b	0,00	0,70	1,20	1,40	1,60
t=1.5m	a	0,00	0,00	0,00	2,50	3,60
	b	0,00	0,00	0,00	1,00	1,50

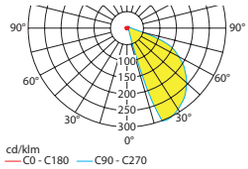
t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Einzelbatterieleuchten

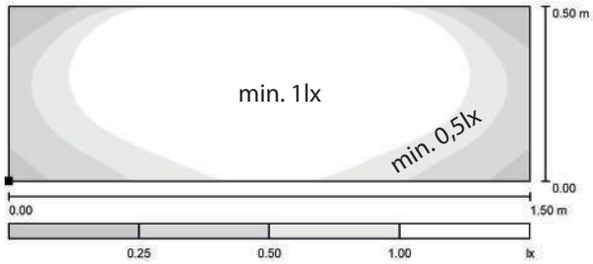
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

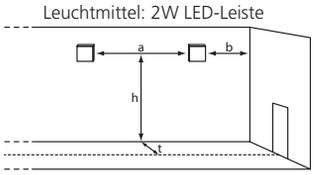


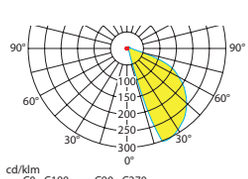


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm **Nennbetriebsdauer 1h/3h/8h**



Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



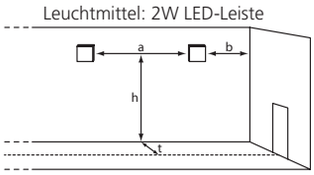


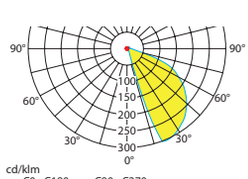
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm **Nennbetriebsdauer 1h/3h**

t=1.0m	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
	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**

t=1.0m	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
	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

ELEKTROPLANET
EHRLICH · EINFACH · SICHER
WWW. ELEKTROPLANET.CH
INFO@ELEKTROPLANET.CH
+41 ´44 ´950 ´10 ´10
+41 ´44 ´950 ´10 ´44
INDUSTRIESTRASSE 2
CH-8335 HITTNAU

2W LED | IP65 | IK07 | Farbe / Colour

STAIR-LIGHT W

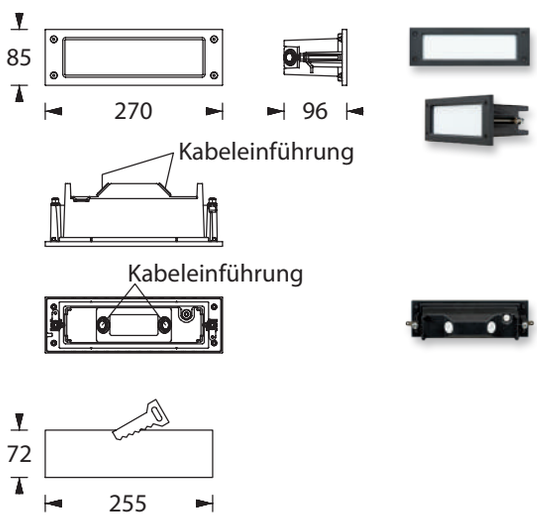
Annähernd wandbündiger Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet in schwarz, rechteckige Ausführung für Wand- oder Stufen-Einbaumontage.

Der Leuchtenkörper ist mit einem Hochleistungs-LED Modul ausgestattet und kann in einen Betoneinbaukasten eingesetzt werden.

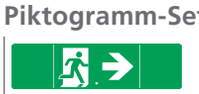
Technische Daten

Anschlussklemmen	3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Leuchtenkörper: Aluminium-Druckguss / schwarz
Montageart	Wand-/Stufeneinbaumontage
Abmessungen	
BxHxT	270 x 85 x 96 mm
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I

	Systemleuchten für Zentralversorgung
Leuchtmittel	2W LED
Lichtstrom	260lm
Netzanschlussleistung	5,5VA
Batterie-Stromaufnahme	14mA
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C
optional:	
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	ELC, MSÜ3, SET010, DALI



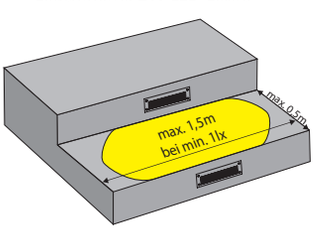
Zubehör

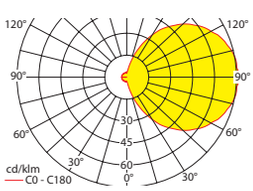
	Piktogramm-Set*	
Betoneinbaukasten für STAIR-LIGHT		Fluchtweg-Piktogramm FR
Piktogramm-Folien Set STAIR-LIGHT		Fluchtweg-Piktogramm FL
Druckausgleichsventil Zubehör-Set		Fluchtweg-Piktogramm FU
		Fluchtweg-Piktogramm FO

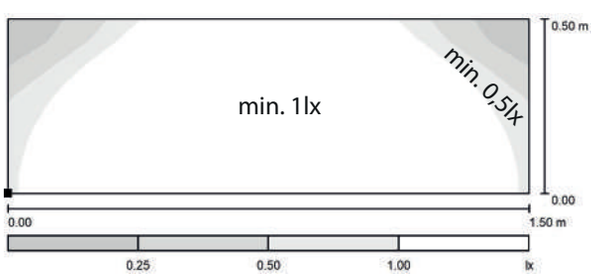
* Set **nicht** im Lieferumfang enthalten.
Weitere Pfeilrichtungen auf Anfrage.

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

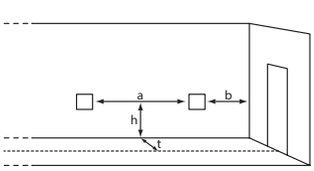
Leuchtmittel 2W LED-Leuchte

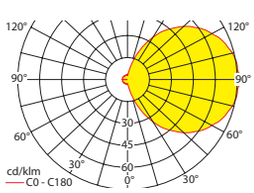






Leuchtmittel 2W LED-Leuchte





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

t = 1,0m	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
	a	1,90	2,50	2,80	2,90	3,20
	b	0,60	0,90	1,00	1,10	1,20
t = 1,5m	a	0,60	1,80	2,50	2,80	3,10
	b	0,10	0,50	0,80	1,00	1,10

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

ELEKTROPLANET
EHRLICH · EINFACH · SICHER
WWW. ELEKTROPLANET.CH
INFO@ELEKTROPLANET.CH
+41 ´44 ´950 ´10 ´10
+41 ´44 ´950 ´10 ´44
INDUSTRIESTRASSE 2
CH-8335 HITTNAU

Technische Änderungen vorbehalten

BETONEINBAUKASTEN
CEMENT ASSEMBLY BOX

Für Leuchten der Leuchtenserie STAIR-LIGHT

Betoneinbaukasten aus verzinktem Stahlblech mit beidseitigen Rohrkapseln zur Einführung der Installationsrohre. Die Rohrkapseln sind im Lieferumfang enthalten und müssen bauseitig am Betoneinbaukasten montiert werden.

Der Betoneinbaukasten ist als Zubehör separat zu bestellen.

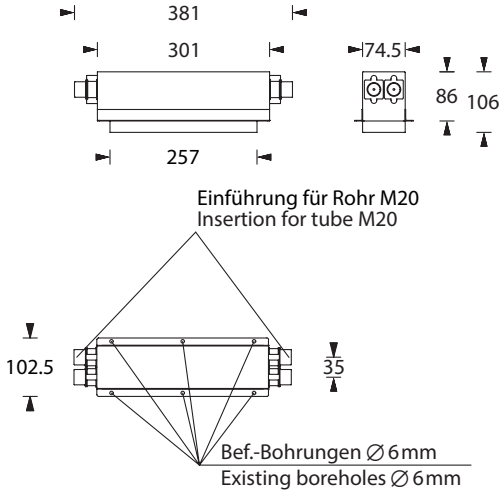
For lightings of the luminaires series STAIR-LIGHT

Cement assembly box made of galvanized steel sheet with double-sided tube caps for the introduction of plumbing tubes. The tube caps are included and must be installed on-site on cement assembly box.

The cement assembly box has to be ordered as accessories separately.

Technische Daten
Technical specifications

Gehäuse / Farbe Casing / Colour	Stahlblech, verzinkt Galvanized steel sheet
Abmessungen (B x H x T) Dimensions (W x H x D)	381 x 106 x 102,5 mm



Bestellangaben
Order information

	Artikelnummer / Item no.
Betoneinbaukasten / Cement assembly box STAIR-LIGHT	**551049**

ELEKTROPLANET
EHRLICH • EINFACH • SICHER

WWW. ELEKTROPLANET.CH
INFO@ELEKTROPLANET.CH

+41 ´44 ´950 ´10 ´10
+41 ´44 ´950 ´10 ´44

INDUSTRIESTRASSE 2
CH-8335 HITTNAU

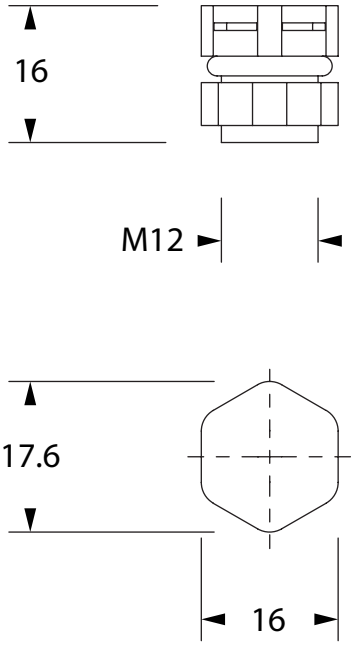
DRUCKAUSGLEICHSVENTIL
PRESSURE COMPENSATION VALVE

Zubehör-Set zum Einbau in Leuchten für den ungeschützen Außenbereich. Das Ventil verhindert die Bildung von Feuchtigkeit in der Leuchte.

Accessory set for installation in luminaires for unprotected outdoor areas. The valve prevents humidity in the luminaire.

Technische Daten
Technical specifications

Material	PA66, schwarz IP66 PA66, black IP66
Abmessungen	Höhe 16 mm, SW 16 mm Lochmaß Ø 12mm
Dimensions	Height 16 mm, wrench width16 mm Hole size Ø 12mm
Artikelnummer **Item no.**	**550237**



WWW. ELEKTROPLANET.CH
INFO@ELEKTROPLANET.CH
+41´44´950´10´10
+41´44´950´10´44
INDUSTRIESTRASSE 2
CH-8335 HITTNAU

ELEKTROPLANET
EHRLICH • EINFACH • SICHER
Technische Änderungen vorbehalten/Technical changes reserved

STAIR-LIGHT S Wand-/Stufeneinbaumontage

IK07 | 2W LED | IP65 | Farbe / Colour

- 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	Licht-strom	Netzanschluss-leistung	Batteriestrom-aufnahme
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

Einzelbatterieleuchten

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz

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

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

Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C

Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss-leistung	Nennbe-triebsdauer
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 Einzelbatterieleuchten

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

ELEKTROPLANET EHRLICH • EINFACH • SICHER
WWW. ELEKTROPLANET.CH INFO@ELEKTROPLANET.CH
+41 ´44 ´950 ´10 ´10 +41 ´44 ´950 ´10 ´44
INDUSTRIESTRASSE 2 CH-8335 HITTNAU

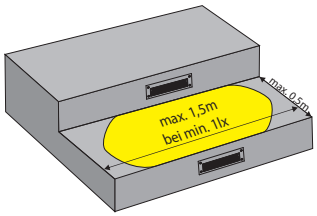
IK07 | 2W LED | IP65 | Farbe / Colour

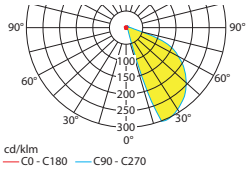
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

Systemleuchten für Zentralversorgung

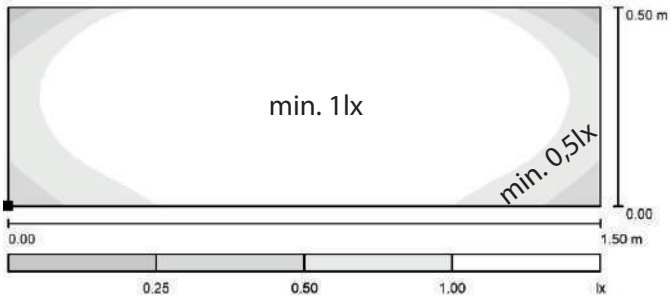
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

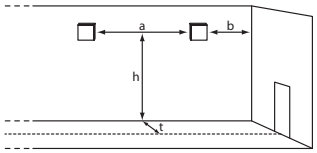


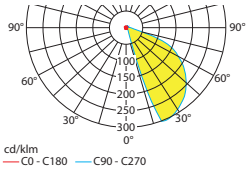


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm



Leuchtmittel: 2W LED-Leiste





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

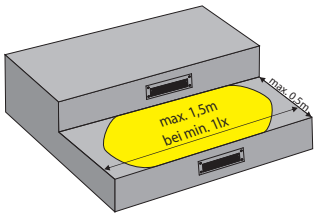
t=1.0m	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
	a	0,00	1,50	3,00	3,60	4,10
	b	0,00	0,70	1,20	1,40	1,60
t=1.5m	a	0,00	0,00	0,00	2,50	3,60
	b	0,00	0,00	0,00	1,00	1,50

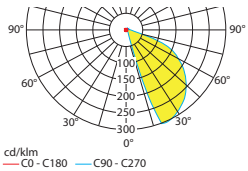
t = Abstand zur Fluchtwegmitte

Einzelbatterieleuchten

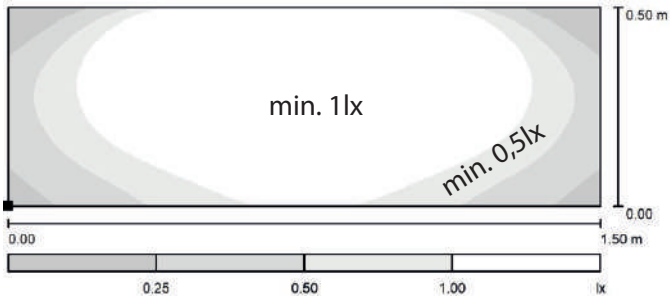
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

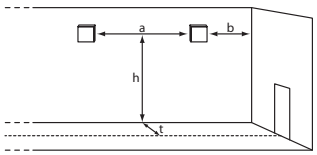


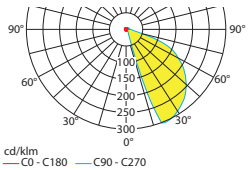


Lampenlichtstrom Not/Netz: 260lm/260lm – **Nennbetriebsdauer: 1h/3h/8h**



Leuchtmittel: 2W LED-Leiste



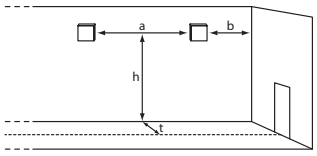


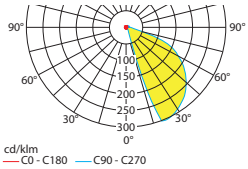
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm **Nennbetriebsdauer 1h/3h**

t=1.0m	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
	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**

t=1.0m	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
	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

ELEKTROPLANET
EHRLICH • EINFACH • SICHER
WWW. ELEKTROPLANET.CH
INFO@ELEKTROPLANET.CH
+41 ´44 ´950 ´10 ´10
+41 ´44 ´950 ´10 ´44
INDUSTRIESTRASSE 2
CH-8335 HITTNAU

STAIR-LIGHT W Wand-/Stufeneinbaumontage

IK07 | 2W LED | IP65 | Farbe / Colour

Abbildung zeigt Zubehör

- Sicherheitsleuchte zum Einbau in Wände oder Stufen.
- Im Standard mit milchiger Folie ausgeliefert.
- Für die ungeschützte Außenmontage kann die Leuchte optional mit einem Druckausgleichsventil ausgestattet werden, welches vor Ort einzubauen ist.
- Kann mit optionalem Piktogramm-Folien-Set als Rettungszeichenleuchte für eine Erkennungsweite von 10m eingesetzt werden. Das Set ist gegen Aufpreis separat zu bestellen und vor Ort zu montieren.
- 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	Licht-strom	Netzanschluss-leistung	Batteriestrom-aufnahme
107310D	STAIR-LIGHT W LED	2W LED-Leiste	260lm	5,5VA	14mA
107310D-DA	STAIR-LIGHT W LED + DALI	2W LED-Leiste	260lm	5,5VA	14mA
107310D-ELC	STAIR-LIGHT W LED + ELC	2W LED-Leiste	260lm	6VA	14mA
107310D-MSÜ	STAIR-LIGHT W LED + MSÜ3	2W LED-Leiste	260lm	6VA	14mA
107310D-SE	STAIR-LIGHT W LED + SET009	2W LED-Leiste	260lm	6VA	14mA
107310D-ST	STAIR-LIGHT W LED + SET010	2W LED-Leiste	260lm	6VA	14mA

Zubehör Systemleuchten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung	siehe Zubehör
550237	Druckausgleichsventil Zubehör-Set		S. 350
551049	Betoneinbaukasten (BxHxT) 381 x 106 x 102,5 mm		S. 339
530292	Piktogramm-Folien-Set - Pfeil links/rechts/unten/oben		

ELEKTROPLANET
EHRLICH • EINFACH • SICHER
WWW. ELEKTROPLANET.CH
INFO@ELEKTROPLANET.CH
+41 ´44 ´950 ´10 ´10
+41 ´44 ´950 ´10 ´44
INDUSTRIESTRASSE 2
CH-8335 HITTNAU

STAIR-LIGHT W Wand-/Stufeneinbaumontage

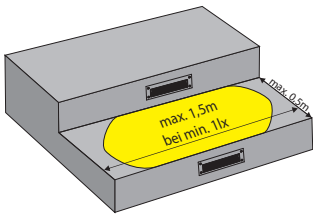
IK07 | 2W LED | IP65 | Farbe / Colour

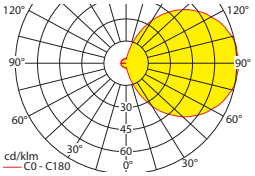
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

Systemleuchten für Zentralversorgung

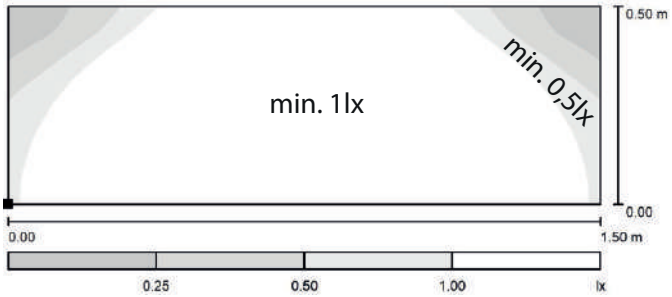
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 2W LED-Leiste

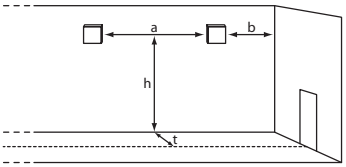


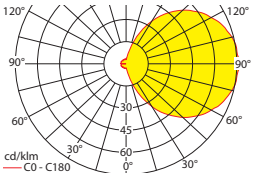


Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 260lm / 260lm



Leuchtmittel: 2W LED-Leiste





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

t=1.0m	h	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
	a	1,90	2,50	2,80	2,90	3,20
	b	0,60	0,90	1,00	1,10	1,20
t=1.5m	a	0,60	1,80	2,50	2,80	3,10
	b	0,10	0,50	0,80	1,00	1,10

t = Abstand zur Fluchtwegmitte

ELEKTROPLANET
EHRLICH • EINFACH • SICHER
WWW. ELEKTROPLANET.CH
INFO@ELEKTROPLANET.CH
+41 ´44 ´950 ´10 ´10
+41 ´44 ´950 ´10 ´44
INDUSTRIESTRASSE 2
CH-8335 HITTNAU