



- Allgemein- und Sicherheitsleuchte zur Wand- und Deckenanbaumontage.
- Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit einer opalen Leuchtenhaube aus Polycarbonat und der Möglichkeit zur Durchverdrahtung.
- Im Leuchtenpreis sind die Adapter zur Seil- oder Kettenabhängung enthalten.
- Lichtfarbe der LED's: 4.000K.

- Anschlussklemmen: 3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
- Material: Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK)/ Polycarbonat (Leuchtenhaube opal)
- Farbe: lichtgrau
- Abmessungen (B x H x T): WM/DM 1174 x 90 x 102 mm
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: I
- IK-Schutzklasse: IK08

Systemleuchten für Zentralversorgung

Technische Daten

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

Temperaturbereich -10°C bis +40°C (überwacht)
-20°C bis +40°C (unüberwacht)

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Netzanschluss- leistung	Batteriestrom- aufnahme
Standard					
108300	PROLUX 1200 WM/DM LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	28,0 VA	114 mA
108300-ELC	PROLUX 1200 WM/DM LED + ELC - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	28,5 VA	114 mA
108300-MSÜ	PROLUX 1200 WM/DM LED + MSÜ3 - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	28,5 VA	114 mA
108300-SE	PROLUX 1200 WM/DM LED + SET009 - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	28,5 VA	114 mA
108300-ST	PROLUX 1200 WM/DM LED + SET010 - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	28,5 VA	114 mA

Einzelbatterieleuchten

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz

Temperaturbereich

Standard

BS 0°C bis +35°C / DS -5°C bis +30°C

Akkuheizung

BS -20°C bis +35°C / DS -20°C bis +30°C

		1h	3h	8h
NiMh-Akku	30 W	4,8V 2,0Ah 4,8V 2,0Ah + AkH	4,8V 4,2Ah 4,8V 4,2Ah + AkH	4,8V 4,2Ah 4,8V 4,2Ah + AkH
Lichtstromverhältnis, 30 W Not/Netz		15% / 100%	15% / 100%	7% / 100%

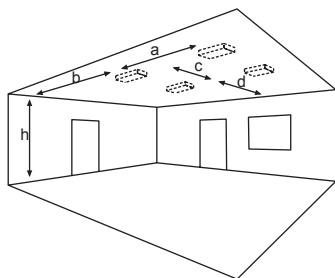
Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss- leistung	Nennbe- triebsdauer
Standard						
208301	PROLUX 1200 WM/DM EB LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	1h
208301-SC	PROLUX 1200 WM/DM EB-SC LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	1h
208301-SL	PROLUX 1200 WM/DM EB-SL LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	1h
208301-SWX	PROLUX 1200 WM/DM EB-SWX LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,5 VA	1h
208300	PROLUX 1200 WM/DM EB LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	3h
208300-SC	PROLUX 1200 WM/DM EB-SC LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	3h
208300-SL	PROLUX 1200 WM/DM EB-SL LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	3h
208300-SWX	PROLUX 1200 WM/DM EB-SWX LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,5 VA	3h
208302	PROLUX 1200 WM/DM EB LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	330 lm	30,0 VA	8h
208302-SC	PROLUX 1200 WM/DM EB-SC LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	330 lm	30,0 VA	8h
208302-SL	PROLUX 1200 WM/DM EB-SL LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	330 lm	30,0 VA	8h
208302-SWX	PROLUX 1200 WM/DM EB-SWX LED - lichtgrau	30 W LED-Leiste	4600 lm	330 lm	30,5 VA	8h
Akkuheizung						
208306	PROLUX 1200 WM/DM EB LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	1h
208306-SC	PROLUX 1200 WM/DM EB-SC LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	1h
208306-SL	PROLUX 1200 WM/DM EB-SL LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	1h
208306-SWX	PROLUX 1200 WM/DM EB-SWX LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,5 VA	1h
208305	PROLUX 1200 WM/DM EB LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	3h
208305-SC	PROLUX 1200 WM/DM EB-SC LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	3h
208305-SL	PROLUX 1200 WM/DM EB-SL LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,0 VA	3h
208305-SWX	PROLUX 1200 WM/DM EB-SWX LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	700 lm	30,5 VA	3h
208307	PROLUX 1200 WM/DM EB LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	330 lm	30,0 VA	8h
208307-SC	PROLUX 1200 WM/DM EB-SC LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	330 lm	30,0 VA	8h
208307-SL	PROLUX 1200 WM/DM EB-SL LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	330 lm	30,0 VA	8h
208307-SWX	PROLUX 1200 WM/DM EB-SWX LED - lichtgrau + AkH	30 W LED-Leiste	4600 lm	330 lm	30,5 VA	8h

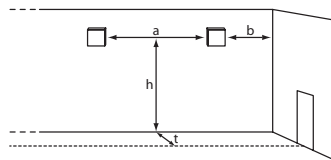
PROLUX 1200 WM/DM Wand-/Deckenanbaumontage

Zubehör

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung
570008	NiMh-Akku 4,8V 2,0Ah	
570019	NiMh-Akku 4,8V 2,0Ah + AkH	
570006	NiMh-Akku 4,8V 4,2Ah	
570010	NiMh-Akku 4,8V 4,2Ah + AkH	



Deckenmontage



Wandmontage

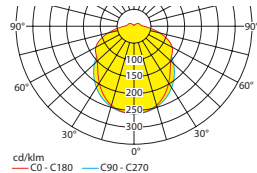
Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

Systemleuchten für Zentralversorgung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 30W LED-Leiste **Deckenmontage**

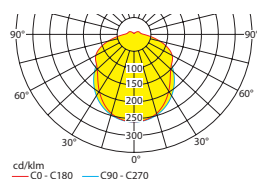
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 4600lm **Flächenausleuchtung**



h	2,50	4,00	5,50	7,00	8,50	10,00	11,50	13,00	14,50	16,00	17,50	19,00	20,50	22,00	23,50	25,00	26,50	28,00	30,50
a	13,20	20,90	26,70	29,70	32,20	34,30	36,10	37,50	38,80	39,70	40,50	41,10	41,40	41,50	41,20	40,70	40,00	38,30	
b	5,50	8,60	11,00	12,10	12,90	13,60	14,10	14,40	14,60	14,70	14,60	14,30	13,90	13,40	12,60	11,60	10,20	8,40	2,30
c	14,80	23,60	30,00	33,00	35,30	37,00	38,20	39,00	39,50	39,70	39,70	39,70	39,60	39,40	39,10	38,70	38,20	37,50	35,90
d	6,00	9,60	12,10	13,00	13,60	13,90	14,00	14,00	14,00	13,90	13,70	13,50	13,10	12,50	11,80	10,90	9,70	8,00	1,90

Leuchtmittel: 30W LED-Leiste **Wandmontage**

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 4600lm **Flächenausleuchtung**

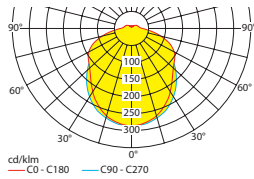


t = 1,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	14,50	15,50	16,00	17,00	17,50
	b	6,00	6,50	7,00	7,00	7,00
t = 2,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	16,50	17,50	18,50	19,00	19,50
	b	7,00	7,50	7,50	8,00	8,50
t = 3,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	17,50	19,00	19,50	20,50	21,00
	b	7,50	8,00	8,00	8,50	9,00

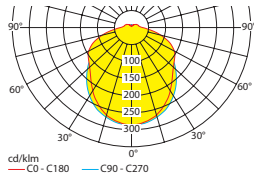


Einzelbatterieleuchten

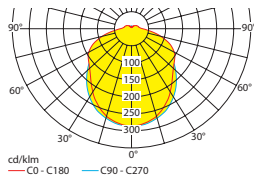
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 30W LED-Leiste **Deckenmontage**Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 700lm/4600lm – **Nennbetriebsdauer: 1h Flächenausleuchtung**

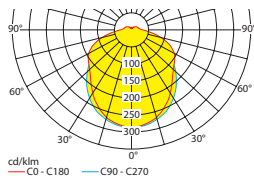
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,50	12,50
a	11,60	12,60	13,40	14,10	14,70	15,20	15,70	16,00	16,40	16,70	16,90	17,00	17,10	17,10	17,10	17,10	17,00	16,60	15,90
b	4,80	5,10	5,40	5,60	5,80	5,90	6,00	6,00	6,10	6,00	6,00	5,90	5,70	5,60	5,30	5,00	4,70	3,60	1,40
c	12,90	13,80	14,50	15,10	15,60	16,00	16,20	16,40	16,50	16,60	16,60	16,60	16,50	16,40	16,30	16,20	16,00	15,60	14,90
d	5,10	5,40	5,60	5,80	5,80	5,90	5,90	5,80	5,80	5,70	5,70	5,50	5,40	5,20	5,00	4,70	4,30	3,30	1,20

Leuchtmittel: 30W LED-Leiste **Deckenmontage**Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 700lm/4600lm – **Nennbetriebsdauer: 3h Flächenausleuchtung**

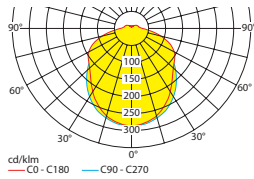
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,50	12,50
a	11,60	12,60	13,40	14,10	14,70	15,20	15,70	16,00	16,40	16,70	16,90	17,00	17,10	17,10	17,10	17,10	17,00	16,60	15,90
b	4,80	5,10	5,40	5,60	5,80	5,90	6,00	6,00	6,10	6,00	6,00	5,90	5,70	5,60	5,30	5,00	4,70	3,60	1,40
c	12,90	13,80	14,50	15,10	15,60	16,00	16,20	16,40	16,50	16,60	16,60	16,60	16,50	16,40	16,30	16,20	16,00	15,60	14,90
d	5,10	5,40	5,60	5,80	5,80	5,90	5,90	5,80	5,80	5,70	5,70	5,50	5,40	5,20	5,00	4,70	4,30	3,30	1,20

Leuchtmittel: 30W LED-Leiste **Deckenmontage**Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 330lm/4600lm – **Nennbetriebsdauer: 8h Flächenausleuchtung**

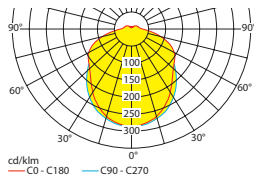
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50						
a	9,40	10,00	10,60	11,00	11,30	11,60	11,70	11,80	11,80	11,70	11,60	11,30	11,00						
b	3,80	4,00	4,10	4,20	4,20	4,10	4,10	3,90	3,70	3,40	2,90	2,30	1,30						
c	10,10	10,60	11,00	11,20	11,30	11,40	11,40	11,30	11,20	11,10	10,90	10,60	10,30						
d	3,90	4,00	4,00	4,00	4,00	3,90	3,80	3,60	3,40	3,10	2,70	2,20	1,10						

Leuchtmittel: 30W LED-Leiste **Wandmontage**Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 700lm/4600lm – **Nennbetriebsdauer: 1h Flächenausleuchtung**

t = 1,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	9,00	9,50	9,50	10,00	10,00
	b	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
t = 2,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	10,00	10,50	10,50	11,00	11,00
	b	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
t = 3,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	10,00	10,50	11,00	11,50	11,50
	b	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00

Leuchtmittel: 30W LED-Leiste **Wandmontage**Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 700lm/4600lm – **Nennbetriebsdauer: 3h Flächenausleuchtung**

t = 1,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	9,00	9,50	9,50	10,00	10,00
	b	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50
t = 2,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	10,00	10,50	10,50	11,00	11,00
	b	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
t = 3,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	10,00	10,50	11,00	11,50	11,50
	b	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00

Leuchtmittel: 30W LED-Leiste **Wandmontage**Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 330lm/4600lm – **Nennbetriebsdauer: 8h Flächenausleuchtung**

t = 1,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
	b	3,00	3,00	2,50	2,50	2,00
t = 2,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	7,50	8,00	8,00	8,00	8,00
	b	3,00	3,00	3,00	2,50	2,50
t = 3,00	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	7,50	8,00	8,00	8,00	8,00
	b	2,50	2,50	2,50	2,50	2,00