



L-PLAST 200 UM-BEL

Mehrzweckleuchte nach DIN EN 60598-1/2-22 und DIN EN 1838.

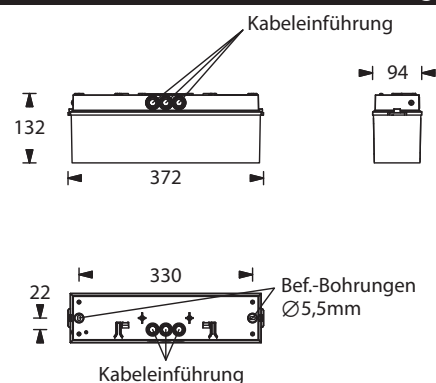
Polycarbonat-Gehäuse mit klarer Leuchtenhaube für ein- bzw. zweiseitige Piktogrammbestückung mit hoher Haube zur Wand- oder Deckenanbaumontage. Im Leuchtenpreis ist pro Leuchte ein Piktogrammfolien-Set - Pfeil links/rechts/unten/oben (Erkennungsweite 18m) enthalten. Die Leuchte wird mit einer 3 Watt LED-Leiste geliefert.

Technische Daten

Leuchtentyp	Systemleuchten für Zentralversorgung	Einzelbatterie-leuchten
Leuchtmittel	3 W LED-Leiste	3 W LED-Leiste
Erkennungsweite	18 m	
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung	
Farbe	weiß	
Material	Polycarbonat (Leuchtenhaube klar)	
Montageart	Wand-/Deckenanbaumontage	
Abmessungen (B x H x T)	WM/DM 372 x 132 x 94 mm	
Schutzart	IP54	
Schutzklasse	II	
IK-Schutzklasse	IK03	
Lichtstrom (Netz)	380 lm	380 lm
Lichtstrom (Not)		
Nennbetriebsdauer 1h	–	380 lm
Nennbetriebsdauer 3h	–	380 lm
Nennbetriebsdauer 8h	–	190 lm
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz		
Nennbetriebsdauer 1h	–	100% / 100%
Nennbetriebsdauer 3h	–	100% / 100%
Nennbetriebsdauer 8h	–	50% / 100%
Netzanschlussleistung	6,0 VA	6,0 VA
Batteriestromaufnahme	19 mA	–
Nennbetriebsdauer Batteriebetrieb	–	1h / 3h / 8h
Anschlussspannung	230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%	230V 50/60Hz
NiMh-Akku		
Nennbetriebsdauer 1h	–	4,8V 2,0Ah
Nennbetriebsdauer 3h	–	4,8V 4,2Ah
Nennbetriebsdauer 8h	–	4,8V 4,2Ah
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C	–
Bereitschaftsschaltung	–	0°C bis +35°C
Dauerschaltung	–	-5°C bis +30°C
optional		
Leuchtschalt- und Überwachungsbaustein	DALI ELC MSÜ3 SET009 SET010	–
Selbstüberwachung	–	SELF CHECK
Busüberwachung	–	SAFELOG Line SAFELOG Wireless



Wand-/Deckenanbaumontage



Piktogramm-Set - im Lieferumfang enthalten



Zubehör

Zentralpendelset - Kunststoff

Kettenmontageset

Seilmontageset

Universalabdeckplatte

Ballwurfschutzkorb

Seil-Set mit Lang-Baldachin - Kunststoff

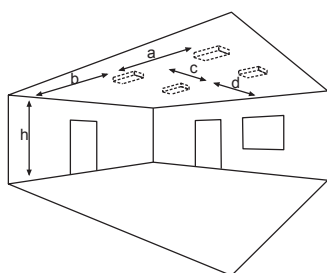
Doppelpendel-Set mit Lang-Baldachin - Kunststoff

Zentralpendel-Set mit Lang-Baldachin - Kunststoff

Wandausleger

Wandparallelmontageset

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



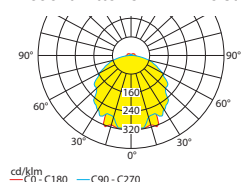
Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenausleuchtung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 380lm



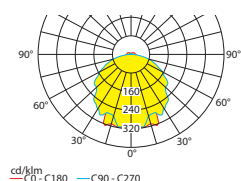
h	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	6.50	7.00	7.50	8.00	8.50	9.00	9.50
a	9.70	10.60	11.40	12.10	12.50	13.10	13.50	13.70	13.60	13.40	13.40	13.50	13.80	13.60	13.50	12.90
b	3.90	4.30	4.50	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.90	4.70	4.50	4.20	3.90	2.60	2.20	1.80
c	6.70	7.40	8.00	8.30	8.30	8.00	7.60	7.20	7.20	7.40	7.60	7.80	8.00	8.20	8.40	8.70
d	2.70	2.90	2.90	2.70	2.50	2.60	2.70	2.80	2.90	3.00	3.20	3.30	3.40	3.60	3.40	2.00

Einzelbatterieleuchten Flächenausleuchtung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 380lm/380lm – Nennbetriebsdauer: 1h



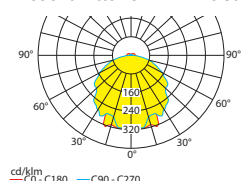
h	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	6.50	7.00	7.50	8.00	8.50	9.00	9.50
a	9.70	10.60	11.40	12.10	12.50	13.10	13.50	13.70	13.60	13.40	13.40	13.50	13.80	13.60	13.50	12.90
b	3.90	4.30	4.50	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.90	4.70	4.50	4.20	3.90	2.60	2.20	1.80
c	6.70	7.40	8.00	8.30	8.30	8.00	7.60	7.20	7.20	7.40	7.60	7.80	8.00	8.20	8.40	8.70
d	2.70	2.90	2.90	2.70	2.50	2.60	2.70	2.80	2.90	3.00	3.20	3.30	3.40	3.60	3.40	2.00

Einzelbatterieleuchten Flächenausleuchtung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

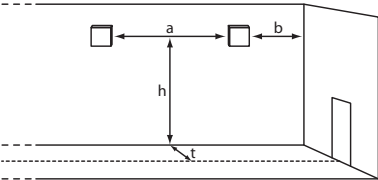
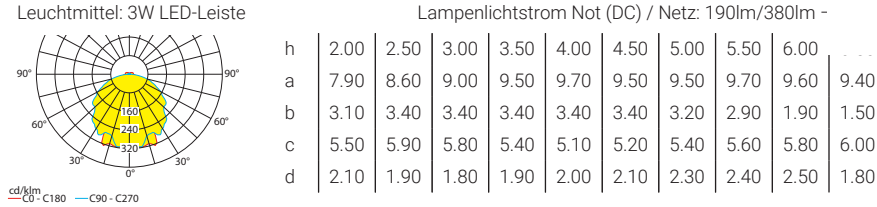
Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 380lm/380lm – Nennbetriebsdauer: 3h



h	2.00	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
a	9.70	10.60	11.40	12.10	12.50	13.10	13.50	13.70	13.60	13.40	13.40	13.50	13.80	13.60	13.50	12.90
b	3.90	4.30	4.50	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	4.90	4.70	4.50	4.20	3.90	2.60	2.20	1.80
c	6.70	7.40	8.00	8.30	8.30	8.00	7.60	7.20	7.20	7.40	7.60	7.80	8.00	8.20	8.40	8.70
d	2.70	2.90	2.90	2.70	2.50	2.60	2.70	2.80	2.90	3.00	3.20	3.30	3.40	3.60	3.40	2.00

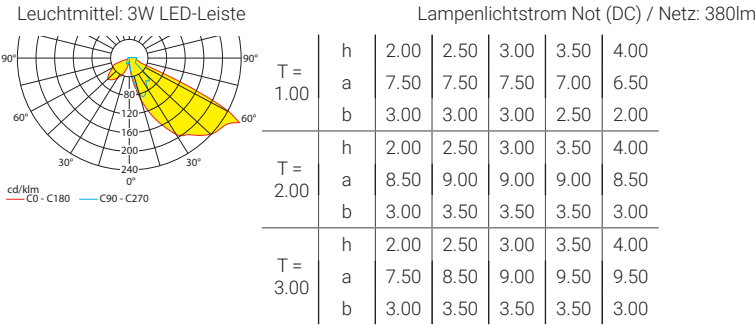
Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**



Wandmontage

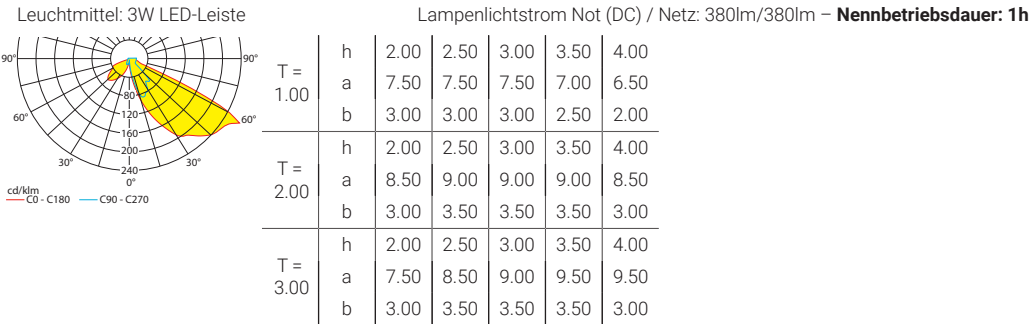
Systemleuchten für Zentralversorgung Flächenausleuchtung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



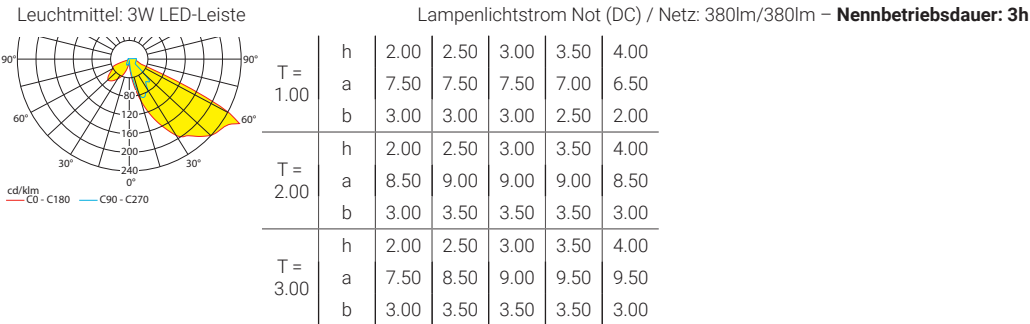
Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

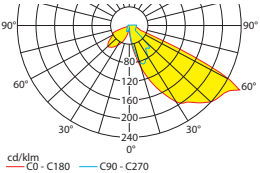
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter



Einzelbatterieleuchten **Flächenausleuchtung**

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 190lm/380lm -



T = 1.00	h	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
	a	6.00	5.50	5.50	5.00	4.00
	b	2.50	2.00	2.00	1.50	0.50
T = 2.00	h	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
	a	6.50	6.50	6.50	6.50	6.00
	b	2.50	2.50	2.50	2.00	1.50
T = 3.00	h	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00
	a	5.50	6.00	6.50	6.00	6.00
	b	2.00	2.00	2.00	1.50	1.50