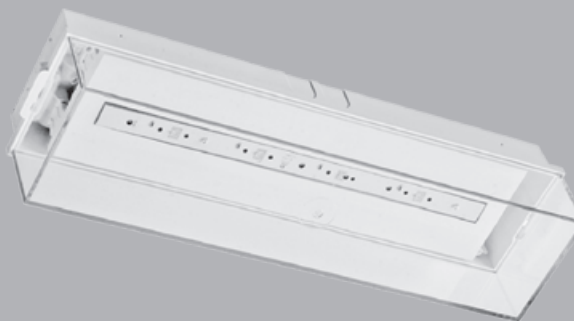


Serie L-Plast 200 BEL

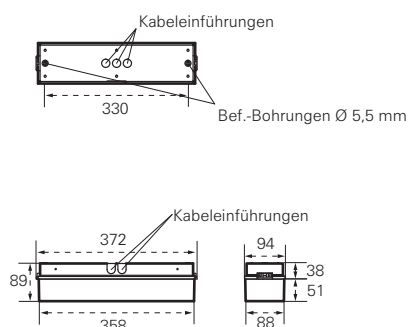


Polycarbonat-Gehäuse mit klarer Leuchtenhaube zur Flächenausleuchtung für Wand- oder Deckenmontage.
Als Systemleuchte für Zentralversorgung wahlweise mit 1,5 Watt, 3 Watt, 6 Watt oder 10 Watt LED-Leiste erhältlich.
In der Einzelbatterievariante mit 1,5 Watt oder 3 Watt LED-Leiste.
Für Anlagen nach EN 60598-2-22, EN 1838.

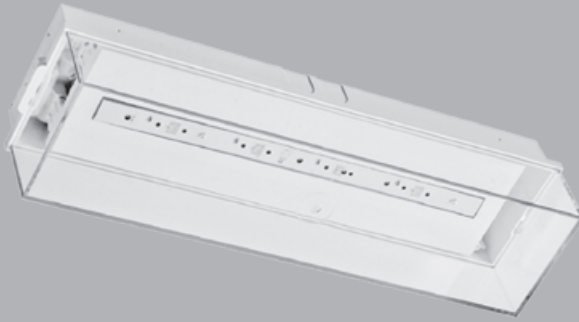
Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm ² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Polycarbonat / weiß (Leuchtenhaube klar)
Montageart	Decken- und Wandmontage
Abmessungen (B x H x T)	372 x 89 x 94 mm

L-PLAST 200 BEL	Systemleuchten für ZENTRALVERSORGUNG				EINZELBATTERIELEUCHTEN	
Leuchtmittel	1,5 W LED- Leiste	3 W LED- Leiste	6 W LED- Leiste	10 W LED- Leiste	1,5 W LED- Leiste	3 W LED- Leiste
Lichtstrom Nennbetriebsdauer 1h/3h Nennbetriebsdauer 8h	190 lm — —	350 lm — —	600 lm — —	1.050 lm — —	190 lm (Netz) 190 lm (Not) 190 lm (Not)	350 lm (Netz) 350 lm (Not)
Lichtstromverhältnis Not (DC) / Netz 1h/3h Not (DC) / Netz 8h	— —	— —	— —	— —	100 % / 100 % 100 % / 100 %	100 % / 100 %
Batterie-Stromaufnahme	12 mA	19 mA	27 mA	41 mA	—	—
Netzanschlussleistung	5 VA	6 VA	10,3 VA	15 VA	5 VA	6 VA
Gewicht	X kg	X kg	X kg	X kg	X kg	X kg
Nennbetriebsdauer Batteriebetrieb	—	—	—	—	1h / 3h / 8h	1h / 3h / 8h
Anschlussspannung NiMh-Akku 1h NiMh-Akku 3h NiMh-Akku 8h	230 V 50/60 Hz / 220V DC +25/-20 %				230V 50/60Hz NiMh-Akku 4,8V 0,8Ah 4,8V 2,0Ah 4,8V 4,2Ah	230V 50/60Hz NiMh-Akku 4,8V 2,0Ah 4,8V 4,2Ah —
Temperaturbereich Bereitschaftsschaltung Dauerschaltung	-10 °C bis +40 °C — —				— 0 °C bis +35 °C -5 °C bis +30 °C	
optional: Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	MSÜ3, SET009, SET01	MSÜ3, SET009, SET010 DALI	MSÜ3, SET009, SET010	MSÜ3, SET009, SET010	— — — —	
Selbstüberwachung Busüberwachung	— —	— —	— —	— —	SELF CHECK SAFELOG	
Zubehör	Ballwurfschutzkorb, Zentralpendel, Seilmontageset					

Leuchtenmaße L-Plast 200 BEL



1



IP54

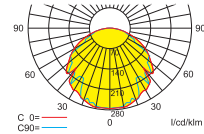


LED



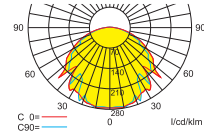
Systemleuchten für Zentralversorgung

Leuchtmittel: 1,5W LED-Leiste



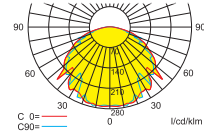
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 190 lm / 190 lm Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																	
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	-	-	-	-	-	-	-	-
a	7,80	8,50	8,70	8,70	9,00	8,80	8,20	7,40	6,90	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,10	3,10	3,20	2,90	2,30	2,30	2,20	1,60	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-
c	8,10	8,60	8,90	9,20	9,10	9,00	8,60	8,60	8,20	-	-	-	-	-	-	-	-
d	3,10	3,30	3,00	3,10	3,00	2,70	2,20	1,60	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste



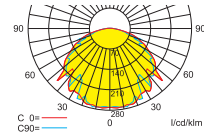
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350 lm / 350 lm Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																	
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	9,00	9,50	10,00	-	-	-	-	-
a	9,50	10,00	10,70	11,50	11,80	12,00	12,20	12,40	12,40	9,30	9,00	8,10	-	-	-	-	-
b	3,80	4,10	4,20	4,30	4,30	4,30	4,10	3,30	3,20	1,70	1,20	1,00	-	-	-	-	-
c	10,00	10,70	11,40	11,90	12,40	12,60	12,80	12,40	12,30	11,00	10,60	7,80	-	-	-	-	-
d	4,00	4,30	4,40	4,50	4,70	4,00	4,10	4,20	4,10	1,60	1,20	0,50	-	-	-	-	-

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 600 lm / 600 lm Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																	
h	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	-	-	-	-	-	-
a	10,40	12,30	13,40	15,10	16,00	16,50	16,80	15,90	15,10	12,70	12,00	-	-	-	-	-	-
b	4,30	4,90	5,70	5,80	5,90	5,50	4,30	4,30	3,50	2,40	2,20	-	-	-	-	-	-
c	10,70	12,90	14,40	15,50	16,50	17,00	16,80	15,30	15,70	15,20	14,50	-	-	-	-	-	-
d	4,40	5,20	5,70	6,00	6,20	5,50	5,60	4,80	3,90	2,20	2,20	-	-	-	-	-	-

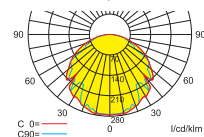
Leuchtmittel: 10W LED-Leiste



Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 1.050 lm / 1.050 lm Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																	
h	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00	17,00	-
a	11,10	13,90	16,10	17,00	18,70	19,90	20,30	21,10	21,50	21,50	20,30	19,10	16,30	15,40	15,70	13,90	-
b	4,50	5,60	6,40	7,20	7,30	7,60	7,60	7,10	5,70	5,50	5,70	4,40	3,30	1,50	1,20	1,00	-
c	11,50	14,80	16,90	18,30	19,50	20,60	21,40	21,80	21,50	21,10	19,70	20,20	19,50	18,80	17,90	13,60	-
d	4,60	6,10	6,70	7,30	7,60	7,80	6,90	7,10	7,20	6,90	5,60	4,80	2,90	1,40	1,20	1,00	-

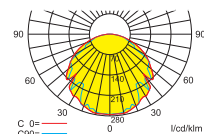
Einzelbatterieleuchten

Leuchtmittel: 1,5W LED-Leiste



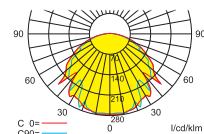
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 190 lm / 190 lm – Nennbetriebsdauer: 1 h / 3 h Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																	
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	-	-	-	-	-	-	-	-
a	7,80	8,50	8,70	8,70	9,00	8,80	8,20	7,40	6,90	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,10	3,10	3,20	2,90	2,30	2,30	2,20	1,60	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-
c	8,10	8,60	8,90	9,20	9,10	9,00	8,60	8,60	8,20	-	-	-	-	-	-	-	-
d	3,10	3,30	3,00	3,10	3,00	2,70	2,20	1,60	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-

Leuchtmittel: 1,5W LED-Leiste



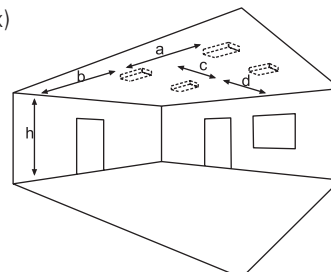
Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 190 lm / 190 lm – Nennbetriebsdauer: 8 h Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																	
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	-	-	-	-	-	-	-	-
a	7,80	8,50	8,70	8,70	9,00	8,80	8,20	7,40	6,90	-	-	-	-	-	-	-	-
b	3,10	3,10	3,20	2,90	2,30	2,30	2,20	1,60	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-
c	8,10	8,60	8,90	9,20	9,10	9,00	8,60	8,60	8,20	-	-	-	-	-	-	-	-
d	3,10	3,30	3,00	3,10	3,00	2,70	2,20	1,60	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

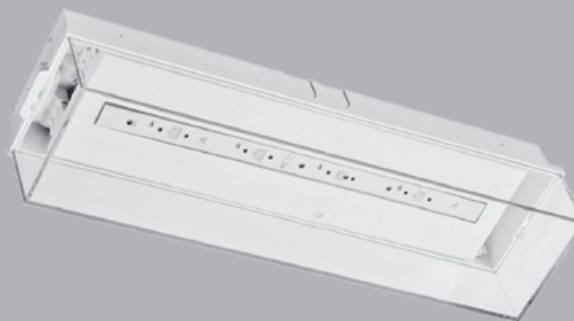


Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 350 lm / 350 lm – Nennbetriebsdauer: 1 h / 3 h Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter																	
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	9,00	9,50	10,00	-	-	-	-	-
a	9,50	10,00	10,70	11,50	11,80	12,00	12,20	12,40	12,40	9,30	9,00	8,10	-	-	-	-	-
b	3,80	4,10	4,20	4,30	4,30	4,30	4,10	3,30	3,20	1,70	1,20	1,00	-	-	-	-	-
c	10,00	10,70	11,40	11,90	12,40	12,60	12,80	12,40	12,30	11,00	10,60	7,80	-	-	-	-	-
d	4,00	4,30	4,40	4,50	4,70	4,00	4,10	4,20	4,10	1,60	1,20	0,50	-	-	-	-	-

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Serie L-Plast 200 BEL



IP54



LED



Systemleuchten für Zentralversorgung

Typ	Leuchtmittel	Lichtstrom	Netzanschlussleistung	Batteriestromaufnahme
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED	1,5W LED-Leiste	190 lm	5 VA	12 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + ELC	1,5W LED-Leiste	190 lm	5,5 VA	12 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + MSÜ3	1,5W LED-Leiste	190 lm	5,5 VA	12 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + SET009	1,5W LED-Leiste	190 lm	5,5 VA	12 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + SET010	1,5W LED-Leiste	190 lm	5,5 VA	12 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED	3 W LED-Leiste	350 lm	6 VA	19 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + DALI	3 W LED-Leiste	350 lm	6 VA	19 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + ELC	3 W LED-Leiste	350 lm	6,5 VA	19 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + MSÜ3	3 W LED-Leiste	350 lm	6,5 VA	19 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + SET009	3 W LED-Leiste	350 lm	6,5 VA	19 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + SET010	3 W LED-Leiste	350 lm	6,5 VA	19 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED	6 W LED-Leiste	600 lm	10,3 VA	27 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + ELC	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + MSÜ3	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + SET009	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + SET010	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED	10 W LED-Leiste	1.050 lm	15 VA	41 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + ELC	10 W LED-Leiste	1.050 lm	15,5 VA	41 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + MSÜ3	10 W LED-Leiste	1.050 lm	15,5 VA	41 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + SET009	10 W LED-Leiste	1.050 lm	15,5 VA	41 mA
L-PLAST 200 BEL WM/DM LED + SET010	10 W LED-Leiste	1.050 lm	15,5 VA	41 mA

Einzelbatterieleuchten

Typ	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Netzanschlussleistung	Nennbetriebsdauer
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB LED	1,5 W LED	190 lm	5 VA	1 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SC LED	1,5 W LED	190 lm	5 VA	1 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SL LED	1,5 W LED	190 lm	5 VA	1 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SW LED	1,5 W LED	190 lm	5,5 VA	1 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB LED	3 W LED	350 lm	6 VA	1 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SC LED	3 W LED	350 lm	6 VA	1 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SL LED	3 W LED	350 lm	6 VA	1 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SW LED	3 W LED	350 lm	6,5 VA	1 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB LED	1,5 W LED	190 lm	5 VA	3 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SC LED	1,5 W LED	190 lm	5 VA	3 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SL LED	1,5 W LED	190 lm	5 VA	3 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SW LED	1,5 W LED	190 lm	5,5 VA	3 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB LED	3 W LED	350 lm	6 VA	3 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SC LED	3 W LED	350 lm	6 VA	3 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SL LED	3 W LED	350 lm	6 VA	3 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SW LED	3 W LED	350 lm	6,5 VA	3 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB LED	1,5 W LED	190 lm	5 VA	8 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SC LED	1,5 W LED	190 lm	5 VA	8 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SL LED	1,5 W LED	190 lm	5 VA	8 h
L-PLAST 200 BEL WM/DM EB-SW LED	1,5 W LED	190 lm	5,5 VA	8 h