1,5 W LED | 3W LED | 6W LED | 10W LED | IP54 | Farbe / Colour

L-PLAST 200 BEL

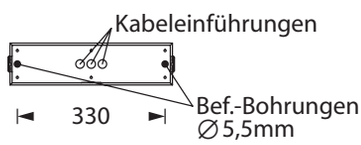
Polycarbonat-Gehäuse mit klarer Leuchtenhaube zur Flächenausleuchtung für Wand- oder Deckenmontage. Als Systemleuchte für Zentralversorgung wahlweise mit 1,5 Watt, 3 Watt, 6 Watt oder 10 Watt LED-Leiste erhältlich. In der Einzelbatterievariante mit 1,5 Watt oder 3 Watt LED-Leiste.

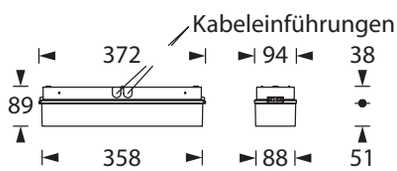


Technische Daten

Anschlussklemmen	2 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
Gehäuse/Farbe	Polycarbonat / weiß (Leuchtenhaube klar)
Montageart	Decken- und Wandmontage
Abmessungen (B x H x T)	372 x 89 x 94 mm
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II

	Systemleuchten für Zentralversorgung				Einzelbatterieleuchten	
Leuchtmittel	1,5W LED-Leiste	3W LED-Leiste	6W LED-Leiste	10W LED-Leiste	1,5W LED-Leiste	3W LED-Leiste
Lichtstrom	190lm	350lm	600lm	1.050lm	190lm (Netz)	350lm (Netz)
Nennbetriebsdauer 1h/3h	-	-	-	-	190lm (Not)	350lm (Not)
Nennbetriebsdauer 8h	-	-	-	-	190lm (Not)	-
Lichtstromverhältnis						
Not (DC) / Netz 1h/3h	-	-	-	-	100% / 100%	100% / 100%
Not (DC) / Netz 8h	-	-	-	-	100% / 100%	-
Netzanschlussleistung	5VA	6VA	10,3VA	15VA	5VA	6VA
Batterie-Stromaufnahme	12mA	19mA	27mA	41mA	-	-
Anschlussspannung	230V 50/60Hz / 220V DC +25/-20%				230V 50/60Hz NiMh-Akku	
NiMh-Akku 1h	-	-	-	-	4,8V 2,0Ah	4,8V 2,0Ah
NiMh-Akku 3h	-	-	-	-	4,8V 2,0Ah	4,8V 4,2Ah
NiMh-Akku 8h	-	-	-	-	4,8V 4,2Ah	-
Temperaturbereich	-10°C bis +40°C				-	-
Bereitschaftsschaltung	-	-	-	-	-0°C bis +35°C	
Dauerschaltung	-	-	-	-	-5°C bis +30°C	
optional:						
Leuchtenschalt- und Überwachungsbaustein	ELC MSÜ3 SET009 SET010	ELC MSÜ3 SET009 SET010 DALI	ELC MSÜ3 SET009 SET010	ELC MSÜ3 SET009 SET010	-	-
Selbstüberwachung	-	-	-	-	SELF CHECK	
Busüberwachung	-	-	-	-	SAFELOG Line SAFELOG Wireless	





Zubehör

Ballwurfschutzkorb
Zentralpendel
Seilmontageset

Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)



Deckenmontage

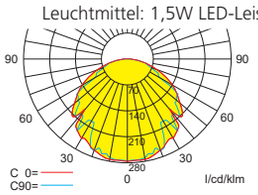
Technische Änderungen vorbehalten / Technical changes reserved

SRB Industrieelectronic GmbH • Sunnerwiesen 6 • D-76863 Herxheim

Systemleuchten für Zentralversorgung

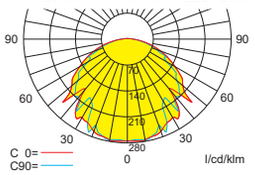
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 1,5W LED-Leiste — Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 190lm / 190lm



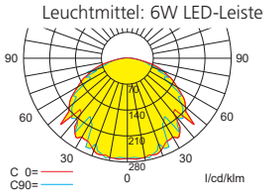
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	
a	7,80	8,50	8,70	8,70	9,00	8,80	8,20	7,40	6,90	6,70	
b	3,10	3,10	3,20	2,90	2,30	2,30	2,20	1,60	1,60	1,00	
c	8,10	8,60	8,90	9,20	9,10	9,00	8,60	8,60	8,20	7,80	
d	3,10	3,30	3,00	3,10	3,00	2,70	2,20	1,60	1,60	0,60	

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste — Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 350lm / 350lm



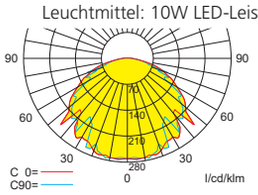
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	
a	9,50	10,00	10,70	11,50	11,80	12,00	12,20	12,40	12,40	11,90	11,40	9,90	9,50	9,30	9,00	8,10	
b	3,80	4,10	4,20	4,30	4,30	4,30	4,10	3,30	3,20	3,30	3,20	2,40	1,70	1,70	1,20	1,00	
c	10,00	10,70	11,40	11,90	12,40	12,60	12,80	12,40	12,30	11,30	11,60	11,80	11,40	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	3,50	3,10	2,60	1,60	1,60	1,20	0,50	

Leuchtmittel: 6W LED-Leiste — Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 600lm / 600lm



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: 1.050lm / 1.050lm

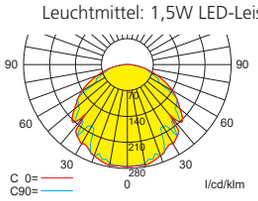


h	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00	17,00	
a	11,10	13,90	16,10	17,00	18,70	19,90	20,30	21,10	21,50	21,50	20,30	19,10	16,30	15,40	15,70	13,90	
b	4,50	5,60	6,40	7,20	7,30	7,60	7,60	7,10	5,70	5,50	5,70	4,40	3,30	1,50	1,20	1,00	
c	11,50	14,80	16,90	18,30	19,50	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

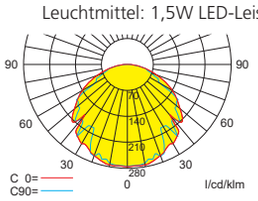
Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 1,5W LED-Leiste — Lampenlichtstrom Not/Netz: 190lm/190lm – **Nennbetriebsdauer: 1h/3h**



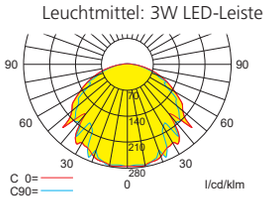
h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	
a	7,80	8,50	8,70	8,70	9,00	8,80	8,20	7,40	6,90	6,70	
b	3,10	3,10	3,20	2,90	2,30	2,30	2,20	1,60	1,60	1,00	
c	8,10	8,60	8,90	9,20	9,10	9,00	8,60	8,60	8,20	7,80	
d	3,10	3,30	3,00	3,10	3,00	2,70	2,20	1,60	1,60	0,60	

Leuchtmittel: 1,5W LED-Leiste — Lampenlichtstrom Not/Netz: 190lm/190lm – **Nennbetriebsdauer: 8h**



h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	
a	7,80	8,50	8,70	8,70	9,00	8,80	8,20	7,40	6,90	6,70	
b	3,10	3,10	3,20	2,90	2,30	2,30	2,20	1,60	1,60	1,00	
c	8,10	8,60	8,90	9,20	9,10	9,00	8,60	8,60	8,20	7,80	
d	3,10	3,30	3,00	3,10	3,00	2,70	2,20	1,60	1,60	0,60	

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste — Lampenlichtstrom Not/Netz: 350lm/350lm – **Nennbetriebsdauer: 1h/3h**



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	
a	9,50	10,00	10,70	11,50	11,80	12,00	12,20	12,40	12,40	11,90	11,40	9,90	9,50	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	3,30	3,20	2,40	1,70	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	11,30	11,60	11,80	11,40	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	3,50	3,10	2,60	1,60	1,60	1,20	0,50	