

LED-Master **LM1** IP65 LED



Ein Produkt zwei Herzen. Die Plattform dieser hochwertigen Alu-Druckguss Sicherheitsleuchte ist ein Gehäusekörper der Firma BEGA. Um einer direkten Blendung entgegenzuwirken, besitzt der LED-Master LM1 eine satinierte Glasscheibe, welche einen Abstrahlwinkel von 45° aufweist. Konzipiert zur Ausleuchtung von Flächen im Außenbereich.

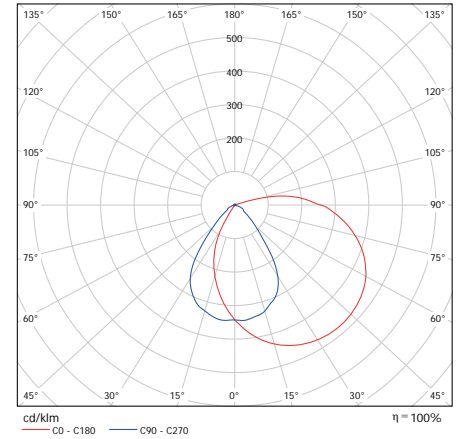
Schutzart	IP65	
Schutzklasse	I	
Gehäusematerial	Alu-Druckguß	
Gehäusefarbe/Oberfläche	graphit	
Anschlussklemme	3 x 2,5 ² für Durchgangsverdrahtung	
Leuchtmittel	3 x 1 W Power-LED	
Umgebungstemperatur	-20° C bis +40° C	0° C bis +40° C
Anschlussleistung (AC/DC)	10,0 VA/5,5 W	5,6 VA
Anschlussspannung	230V ± 10 %, 50/60 Hz/176-275 V DC	230V ± 10 %, 50/60 Hz
Akku	3,6 V/2,5 Ah (NiCd)	

VARIANTEN

1 h mit Auto-Check mit BUS-Check	• •
3 h mit Auto-Check mit BUS-Check	• •
8 h mit Auto-Check mit BUS-Check	• •
ohne Überwachungsbaustein	•
mit Überwachungsbaustein	•
mit DALI-Überwachung	•

OPTIONEN/ZUBEHÖR

- Betonadapter (für Aufputzinstallation)
- Abgesetzte Versorgungseinheit (Akku-Leuchte) zur Montage im temperierten Bereich.
Verbindungsleitung max. 4 m (2,5 mm²) bauseits.



AUSLEUCHTUNG von RETTUNGSWEGEN – EN 1838 – t** = 1 m

Montagehöhe h [m]	System 1 h + 3 h + 8 h		System 1 h + 3 h + 8 h	
	System	1 h + 3 h + 8 h	System	1 h + 3 h + 8 h
2,00	2,00	Akku-Werte auf Anfrage	4,75	Akku-Werte auf Anfrage
2,50	2,25		5,35	
3,00	2,35		5,85	
3,50	2,45		6,25	
4,00	2,35		6,55	
4,50	2,15		6,70	
5,00	1,70		6,70	

AUSLEUCHTUNG von RETTUNGSWEGEN – EN 1838 – t** = 2 m

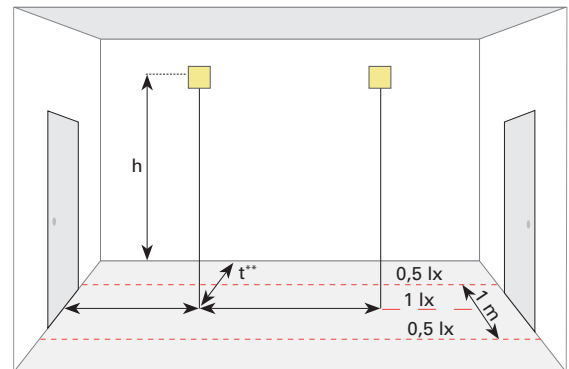
Montagehöhe h [m]	System 1 h + 3 h + 8 h		System 1 h + 3 h + 8 h	
	System	1 h + 3 h + 8 h	System	1 h + 3 h + 8 h
2,00	2,05	Akku-Werte auf Anfrage	5,15	Akku-Werte auf Anfrage
2,50	2,30		5,80	
3,00	2,45		6,30	
3,50	2,45		6,65	
4,00	2,35		6,90	
4,50	2,05		7,05	
5,00	1,55		7,05	

AUSLEUCHTUNG von RETTUNGSWEGEN – EN 1838 – t** = 3 m

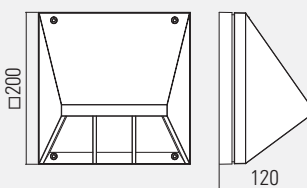
Montagehöhe h [m]	System 1 h + 3 h + 8 h		System 1 h + 3 h + 8 h	
	System	1 h + 3 h + 8 h	System	1 h + 3 h + 8 h
2,00	1,65	Akku-Werte auf Anfrage	5,25	Akku-Werte auf Anfrage
2,50	1,90		5,80	
3,00	2,00		6,30	
3,50	1,90		6,60	
4,00	1,70		6,85	
4,50	1,25		6,90	
5,00	-		-	

**t = Abstand Wand zur Fluchtwegmitte

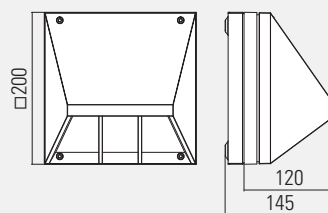
Alle Angaben in Meter zur Leuchtenmitte



WANDMONTAGE



WANDMONTAGE MIT BETONADAPTER



*ABGESETZTE VERSORGUNGSEINHEIT (OPTIONAL)



Abgesetzte Versorgungseinheit für Akku-Leuchte zur Montage im temperierten Innenbereich.

Kabellänge max. 4 m (2,5 mm²) bauseits.

LEaD LiGHT

Experts in LED

LEaD LIGHT GmbH

Bahnstrasse 13
47623 Kevelaer

Tel.: +49 2832/975208-0
Fax: +49 2832/975208-88

Web: www.LEaD-LIGHT.de
Mail: info@LEaD-LIGHT.de