

MAXLED 65m SET-10

ADRESSIERBARE CBS NOTBELEUCHTUNG

MaxLED 65m SET-10 mit austauschbaren Piktogrammen

MaxLED 65m SET-10 ist eine elegante Notleuchte aus Aluminium für die Installation in Innenräumen. Passt perfekt in Schulen, Einkaufszentren, Lagerhäusern, Industrie- und Sporthallen, Terminals usw.

MaxLED 65m SET-10 ist sowohl für Neubauten als auch für Renovierungen bestehender Gebäude geeignet.

MaxLED 65m SET-10 wird mit auswechselbaren einseitigen und doppelseitigen Piktogrammen (2xD/2xU/RL/B) geliefert. Wandhalter ist inkludiert.

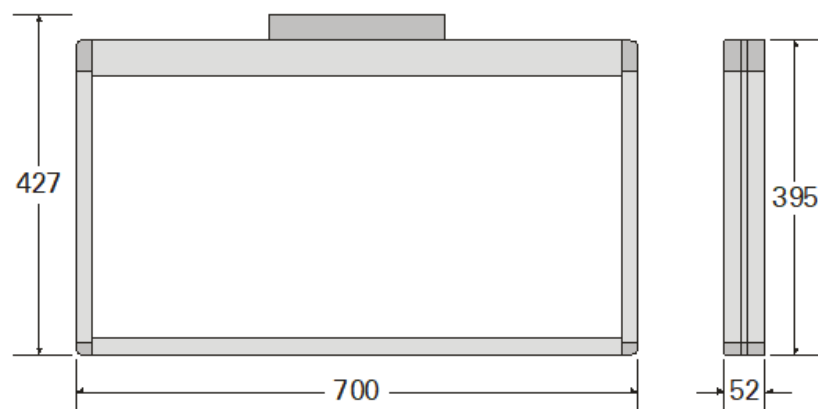
MaxLED 65m SET-10 ist auch erhältlich in Ausführungen mit Erkennungsweiten von 26 m oder 47 m.

MaxLED 65m SET-10 hat eine Öffnung an der unteren Seite des Gehäuses die zur Ausleuchtung des Fluchtweges dient.



EIGENSCHAFTEN & EXTRAS

- LED Rettungszeichenleuchte
- Adressbaustein für CBS Euro Zentralbatterieanlagen zum Einbau in Fremd- oder Allgemeinbeleuchtung
- Einfache Adressierung: 1-32
- Einfache und schnelle Montage und Wartung
- IP 40 – Staubdichte Leuchte
- Große Lichtstärke – 850 lm
- Erkennungsweite 65 Meter



TECHNISCHE DATEN **MAXLED 65m 138**






TECHNISCHE DATEN	
Erkennungsweite	Doppelseitig 65m
Betriebsspannung	220-240 V AC/DC, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	7.7 W / 8.2 VA
Lichtquelle	100 weiße LEDs
Lebensdauer der LED	>100 000 Stunden
Intensität der Lichtquelle	850lm
Zulassung	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Umgebungstemperatur	-10 °C bis 60 °C
Rel. Luftfeuchte	< 95%
IK Schutzgrad	IK05
IP Schutzgrad	IP 40
Abmessungen	B: 700 mm H: 427 mm T: 52 mm
Gewicht	1765 g
Farbe	Aluminium / grauer Kunststoff
Material	Aluminium, Plexiglas, PC/ABS
Montagearten	Decken- und Wandmontage






ARTIKEL NR.	BESCHREIBUNG
290255.S10	MaxLED M 65m SET-10 230V w/pictCentr
138265.1	MAXLED 65m Piktogramm Set 2Unten-2Oben-Rechts Links-Neutral
290300	Schutzgitter für MaxLED 65m



ABSTANDSTABELLEN MAXLED 65m SET-10





290255.S10 (850lm)

138255_1h (425lm)

Fluchtweg ER (1lux)						
Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe					
Wartungsfaktor: 0,8	2,00	2,45	5,08	5,76	4,86	2,05
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,50	1,89	4,45	5,87	5,45	2,24
Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1,00 lx	3,00	0,96	2,93	5,08	5,94	2,35
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0,50 lx	3,50	0,82	2,52	4,82	6,30	2,37
Max Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie 40 : 1	4,00	0,75	2,42	4,73	6,53	2,35
Breite des Rettungsweges : 2,00 m	5,00	0,60	2,28	4,46	6,71	2,06
	6,00	0,29	2,09	4,02	6,54	1,07
	7,00	x				x

Fluchtweg ER (2lux)						
Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe					
Wartungsfaktor: 0,8	2,00	0,73	2,31	3,88	4,11	1,65
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,50	0,58	1,78	3,41	4,49	1,69
Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 2,00 lx	3,00	0,50	1,69	3,32	4,70	1,64
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0,50 lx	3,50	0,43	1,62	3,16	4,75	1,47
Max Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie 40 : 1	4,00	0,31	1,53	2,98	4,70	1,15
Breite des Rettungsweges : 2,00 m	4,50	x				x
	5,00					

Erste-Hilfe-Stellen, Feuerlöschschränke und Feuermelder (5 Lux)						
Entfernungstabelle, 5 Lux	Montagehöhe					
Gemäß EN 1838 müssen Erste-Hilfe-Stellen, Feuerlöschschränke und Feuermelder mit einer Beleuchtungsstärke von 5 Lux versehen sein. Im Absatz wo "Nahe" beschrieben wird, meint man einen 2m gemessenen horizontalen Abstand.	2,00	x	x			
	2,50					
	3,00					
	3,50					
	4,00					
	5,00					
	6,00					

Anti-Panik-Bereich (0,5 Lux)						
Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe					m²
Wartungsfaktor: 0,8	2,00	2,20	5,10	5,80	3,60	33
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,50	2,50	6,00	5,90	3,60	42
Minimale Beleuchtungsstärke im Anti-Panik-Bereich 0,50 lx	3,00	2,80	6,70	5,90	3,50	47
E _{max} / E _{min} 40:1	3,50	3,00	7,30	5,80	3,10	52
Abstand von der Wand: 0,50m	4,00	3,20	7,90	5,40	2,10	70
	5,00	3,30	8,80	3,60	1,10	42
	6,00	3,30	9,20	3,30	1,00	39
	7,00	3,00	9,40	3,20	0,90	38
	8,00	2,50	9,40	3,00	0,60	38
	9,00	0,90	9,10	2,80	0,10	36
	10,00	x			x	

Novar GmbH a Honeywell Company

Forumstr. 30, D-41469 Neuss

T: +49 (0)2131/40615-600

F: +49 (0)2131/40615-606

info@esser-systems.com

www.esser-systems.com

06/2021

© 2021 Honeywell International Inc.

Honeywell