

MAXLED 26m 138

NOTBELEUCHTUNG

MaxLED 26 138 mit austauschbaren Piktogrammen und Autonomieauswahl

MaxLED 26 138 ist eine Notleuchte aus Aluminium für die Installation in Innenräumen. Passt perfekt in Schulen, Einkaufszentren, Lagerhäusern, Industrie- und Sporthallen, Terminals usw.

MaxLED 26 138 ist sowohl für Neubauten als auch für Renovierungen bestehender Gebäude geeignet.

MaxLED 26 138 wird mit auswechselbaren einseitigen und doppelseitigen Piktogrammen (2xD/2xU/RL/B) geliefert. Wandhalter ist inkludiert.

MaxLED 26 138 ist auch erhältlich in Ausführungen mit Erkennungsweiten von 47m oder 65 m.

MaxLED 26 138 hat eine Öffnung an der Unterseite des Gehäuses die zur Ausleuchtung des Fluchtweges dient.

MaxLED 26 138 ist mit folgenden Schnittstellen ausgestattet:

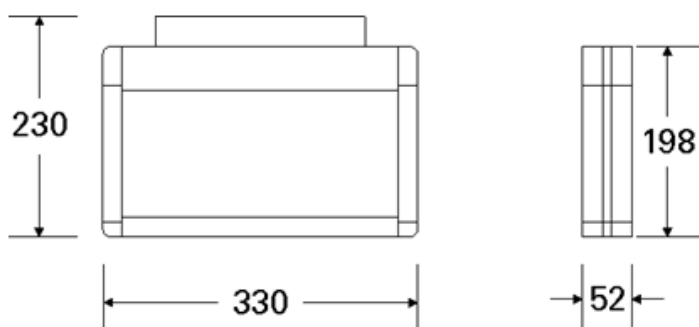
- potentialfrei
- DALI
- wireless



EIGENSCHAFTEN & EXTRAS

- LED Rettungszeichenleuchte
- Lieferbar als selbsttestende Einzelbatterieleuchte
- Auswahl der Autonomie von 1 Std, 3 Std. und 8 Std. über Dip-Switch Schalter
- Einfache und schnelle Montage und Wartung
- Adressierbar (optional) * - Auch mit Modul für potentialfrei, DALI oder wireless
- IP 40 – Staubdichte Leuchte
- Große Lichtstärke – 1Std = 280lm / 3Std = 110lm / 8Std = 40lm
- Erkennungsweite 26 Meter.
- Lebensdauer der LED > 100 000 Stunden

* Muss separate bestellt werden



TECHNISCHE DATEN **MAXLED 26m 138**






TECHNISCHE DATEN	
Erkennungsweite	26 m, doppelseitig
Betriebsspannung	220-240 V AC / 50-60Hz
Leistungsaufnahme	4.2W / 4.4VA
Batterie	3.6V/1.2Ah NiMH
Batterieschutz	Vor Überladung und vollständiger Entladung
Batterieladezeit	16 Stunden
Autonomie	1 Std / 3 Std / 8 Std (Über Dip-Switch Schalter)
Lichtquelle	24 weiße LED
Lebensdauer der LED	>100 000 Stunden
Intensität der Lichtquelle 230V	280lm
Intensität der Lichtquelle im Notbetrieb (1h / 3h / 8h)	280 / 110 / 40 lm
Zulassung	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Umgebungstemperatur	+5 °C ... +40 °C
Rel. Luftfeuchte	< 95%
IK Schutzgrad	IK 03
IP Schutzgrad	IP 40
Abmessungen	B: 330 mm H: 230 mm T: 52 mm
Gewicht	Ca. 1068 g
Farbe	grau
Material	Aluminium, Plexiglas, PC/ABS
Montagearten	Decken- und Wandmontage

ARTIKEL NR.	BESCHREIBUNG
138009	MaxLED M ST LED 26m 230V 138h
138263.1	MaxLED 26m Piktogramm Set 2D-2U-RL-B
290186	Wandmontage Zubehör für ExiLED-MaxLED
290295	Wandausleger Montagezubehör MaxLED
290299	Schutzgitter für MaxLED 26m
290099	Plug-in Modul potentialfrei
290091.3	Plug-in Modul DALI
138091.17	Plug-in Modul drahtlos Exi-/MaxLED T2
290180	Batterie 3.6V / 1.2Ah NiMH






ABSTANDSTABELLEN MAXLED 26m 138

138009_1h, 290254.S10 (280lm)



Fluchtweg ER (1lux)

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe					
Wartungsfaktor: 0,8	2,00	1,80	4,02	4,49	3,85	1,61
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,50	1,26	3,47	4,37	4,34	1,74
Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1,00 lx	3,00	1,10	2,99	4,19	4,72	1,80
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0,50 lx	3,50	0,60	2,79	4,17	5,00	1,83
Max Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie 40 : 1	4,00	0,50	2,33	4,02	5,20	1,83
Breite des Rettungsweges : 2,00 m	5,00	0,38	1,52	3,49	5,34	1,50
	6,00	x				x





Fluchtweg ER (2lux)

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe					
Wartungsfaktor: 0,8	2,00	0,79	2,24	2,99	3,25	1,30
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,50	0,42	1,97	2,94	3,54	1,33
Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 2,00 lx	3,00	0,34	1,60	2,68	3,72	1,27
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0,50 lx	3,50	0,27	1,10	2,48	3,78	1,09
Max Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie 40 : 1	4,00	0,08	0,93	2,26	3,70	0,40
Breite des Rettungsweges : 2,00 m	4,50	x				x






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	1,60	4,20	5,90	2,80	25
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,50	1,70	4,80	5,80	2,60	28
Minimale Beleuchtungsstärke im Anti-Panik-Bereich 0,50 lx	3,00	1,80	5,30	5,50	2,20	29
E _{max} / E _{min} 40:1	3,50	1,80	5,60	4,80	1,70	27
Abstand von der Wand: 0,50m	4,00	1,80	5,90	4,40	1,60	26
	5,00	1,8	6,30	3,90	0,80	25
	6,00	1,3	6,40	3,10	0,70	20
	7,00	x			x	



Fluchtweg ER (1lux)

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe					
Wartungsfaktor: 0,8	2,00	0,52	1,49	2,22	2,64	0,85
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,50	0,26	1,22	2,03	2,79	0,63
Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1,00 lx	3,00	x				x
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0,50 lx						
Max Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie 40 : 1						
Breite des Rettungsweges : 2,00 m						





Fluchtweg ER (2lux)

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe					
Wartungsfaktor: 0,8	2,00	0,23	1,04	1,77	2,32	0,82
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,50	0,16	0,67	1,55	2,38	0,65
Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 2,00 lx	3,00	x				x
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0,50 lx						
Max Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie 40 : 1						
Breite des Rettungsweges : 2,00 m						

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	1,40	3,30	3,40	1,60	11
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,50	1,10	3,00	3,60	1,50	11
Minimale Beleuchtungsstärke im Anti-Panik-Bereich 0,50 lx	3,00	0,90	2,50	3,80	1,50	10
E _{max} / E _{min} 40:1	3,50	0,70	2,20	3,90	1,40	9
Abstand von der Wand: 0,50m	4,00	0,40	1,80	4,10	1,40	7
	5,00	0,20	1,10	4,00	1,10	4
	6,00	x			x	