

# MAXLED 26m 10Y 138

## NØDLYS

**MaxLED 26 10Y 138** har 10 års garanti på armatur og batteri. Leveres med byttbare piktogrammer og valgfri nødlysmodus - 1, 3 eller 8 timer.

**MaxLED 26 10Y 138** er en funksjonell og robust markeringslysarmatur i aluminium for innendørs bruk. Den passer utmerket i eksempelvis skoler, kjøpesentre, lager, industri- og idrettshaller, terminalbygg og lignende.

**MaxLED 26 10Y 138** er designet både for nybygg og rehabilitering av eksisterende anlegg.

**MaxLED 26 10Y 138** leveres med 5 byttbare piktogrammer H-V-O-N-B. Tosidig piktogram må bestilles separat.

**MaxLED 26 10Y 138** leveres med produktvarianter for leseavstand 47 meter og 65 meter. Se egne datablad.

**MaxLED 26 10Y 138** har spalte på undersiden av armaturhuset. Dette gjør at den også har funksjon som et ledelys.

**MaxLED 26 10 Y 138** er klagjort med grensesnitt mot;

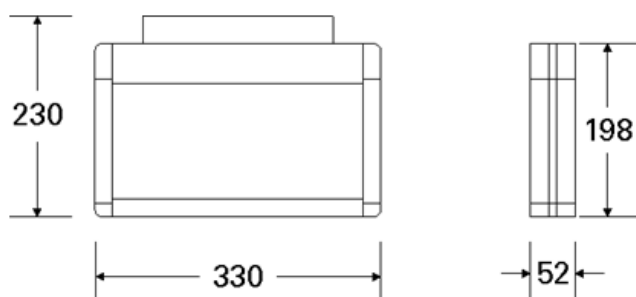
- Trådløs
- elBus
- Pot.fri
- DALI



## FUNKSJONER & FORDELER

- LED-basert markeringslys
- Leveres som en desentralisert selvtest armatur
- 10 års garanti på armatur og batteri
- Valgfri 1, 3 eller 8 timers nødlysmodus via bryter
- Brakettløsning - enkel og rask montasje og vedlikehold
- Adresserbar opsjon\* - leveres med modul for elBus, pot. fri, dali eller trådløs
- IP 44 – støvtett armatur
- Høyt lysutbytte - 1t= 300lm / 3t= 200lm / 8t = 70lm
- Leseavstand 26 meter
- Forventet levetid LED > 100 000 timer

\* Bestilles separat



## TEKNISKE DATA **MAXLED 26m 10Y 138**

### TEKNISKE DATA

Leseavstand	Tosidig 26m
Driftsspenning	220-240VAC / 50-60Hz
Effektforbruk	5W / 5.3VA
Batteri	6.4V/1.2Ah (LiFePO <sub>4</sub> )
Batteribeskyttelse	Overladningsbeskyttelse / dyputladningsbeskyttelse
Ladetid	16 timer
Batteri reservetid	1 time / 3 timer / 8 timer (via bryter)
Lyskilde	24 hvite LED
Teknisk levetid (på lyskilde)	>100 000 timer
Lysutbytte, Normal drift	300lm
Lysutbytte , Nødløsmodus 1t / 3t / 8t	300/ 200 / 70 lm
Produsert iht.	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Omgivelsestemperatur (drift)	5 til 40 °C
Fuktighet	Opp til 95%
Slagfasthet (IK )	IK03
Tetthetsgrad	IP44
Dimensjoner	330 x 52 x 230 mm
Vekt	1130/ 1700 gr
Farge	Anodisert aluminium / grå plastmateriale
Materiale	Aluminium / plexiglass / ABS-PC
Montasje	Tak- eller veggbrakett

ARTIKKEL NR.	BESKRIVELSE
<b>138009.10</b>	<b>MaxLED M ST LED 26m 230V m/pikt 138h</b>
138263.1	MaxLED 26m piktogramset 2N-2O-HV-B
290186	Exi-/MaxLED veggbrakett
290295	MaxLED 26 brakett for flaggmontasje
290299	Beskyttelsesgitter for MaxLED 26m
290097	Plug-in modul elBus
290099	Plug-in modul pot. fri
290091.3	Plug-in module DALI
290091.17	Plug-in modul trådløs Exi-/MaxLED
138091.17	Plug-in modul trådløs Exi-/MaxLED T2
290BAT.2	Battery 6.4V/1.2Ah LiFePO <sub>4</sub>

# AVSTANDSTABELLER MAXLED 26m 10 Y 138

138009.10\_1h (300lm)

Rømningsvei (ER)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,00	2,26	4,89	5,13
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	1,88	4,56	5,23	4,65	1,94
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	1,37	3,92	5,02	5,11	2,07
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	1,26	3,43	4,84	5,48	2,15
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	0,70	3,23	4,82	5,76	2,18
Redningsveiens bredde: 2,00 m	5,00	x				x

Rømningsvei (2lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,00	1,08	2,90	3,60
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	0,89	2,40	3,42	3,89	1,52
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	0,46	2,28	3,42	4,15	1,54
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	0,39	1,83	3,08	4,31	1,47
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	0,33	1,30	2,90	4,37	1,29
Redningsveiens bredde: 2,00 m	5,00	x				x

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)			
Avstandstabell, 5 lux	Monteringshøyde (m) fra gulv		
		I henhold til EN 1838 skal førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter belyses med minimum 5 lux, det skal plasseres en armatur i nærheten, dvs innefor 2 meter målt horisontalt	2,00
	2,50		
	3,00		
	3,50		
	4,00		
	5,00		
	6,00		

Antipanikkområde (0.5 lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					m <sup>2</sup>
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,27	6,65	4,64
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3,27	6,89	5,17	2,00	36
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	3,00	3,01	6,61	5,71	2,15	38
Emaks / Emin 40:1	3,50	2,59	6,33	6,19	2,26	39
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	2,07	5,67	6,58	2,33	37
	5,00	1,76	4,76	7,14	2,34	34
	6,00	0,89	4,54	7,50	2,21	34
	7,00	0,77	3,66	7,65	1,92	28
	8,00	x			x	

## 138009.10\_3h (200lm)

Rømningsvei (ER)							
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:		Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholds faktor: 1,0		2,00	1,58	3,75	4,26	3,75	1,53
Nødbelysningsfaktor: 1,00		2,50	1,10	3,15	4,09	4,22	1,64
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx		3,00	1,00	2,71	3,93	4,56	1,70
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx		3,50	0,53	2,63	3,95	4,80	1,72
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1		4,00	0,46	2,14	3,59	4,97	1,70
Redningsveiens bredde: 2,00 m		5,00	x				x

Rømningsvei (2lux)							
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:		Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholds faktor: 1,0		2,00	0,73	2,00	2,80	3,15	1,24
Nødbelysningsfaktor: 1,00		2,50	0,36	1,85	2,80	3,41	1,25
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx		3,00	0,31	1,44	2,49	3,55	1,16
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx		3,50	0,21	0,92	2,28	3,55	0,85
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1		4,00	x				x
Redningsveiens bredde: 2,00 m		5,00					

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)			
Avstandstabell, 5 lux	Monteringshøyde (m) fra gulv		
I henhold til EN 1838 skal førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter belyses med minimum 5 lux, det skal plasseres en armatur i nærheten, dvs innefor 2 meter målt horisontalt	2,00	x	x
	2,50		
	3,00		
	3,50		
	4,00		
	5,00		
	6,00		

Antipanikkområde (0.5 lux)							
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:		Monteringshøyde (m)					m <sup>2</sup>
Vedlikeholds faktor: 1,00		2,00	2,66	5,58	4,11	1,53	23
Nødbelysningsfaktor: 1,00		2,50	2,40	5,31	4,62	1,64	25
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx		3,00	1,92	4,97	5,05	1,70	25
Emaks / Emin 40:1		3,50	1,53	4,35	5,36	1,72	23
Avstand fra vegg 0,50m		4,00	1,44	3,92	5,60	1,70	22
		5,00	0,71	3,68	5,89	1,58	22
		6,00	x		x		0

For mer informasjon:  
www.hls-eltek.no

Honeywell Life Safety AS  
Postboks 263, 1372 Asker  
fire.safety@honeywell.com  
Tlf. 32244800 / 815 03 180

MaxLED 26m 10Y 138\_Rev 1\_08.2022

© 2020 Honeywell International Inc

**Honeywell**