

MAXLED 26m 138

NØDLYS

MaxLED 26 138 med byttbare piktogrammer og valgfri nødlysmodus - 1, 3 eller 8 timer.

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

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

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

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

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

MaxLED 26 138 er klargjort med grensesnitt mot:

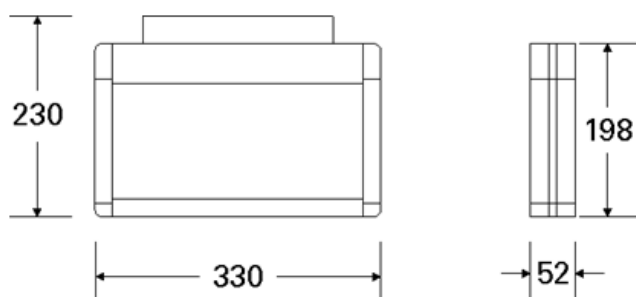
- Trådløs
- elBus
- Pot.fri
- DALI



FUNKSJONER & FORDELER

- LED-basert markeringslys
- Leveres som en desentralisert selvtest armatur
- 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 40 – støvtett armatur
- Høyt lysutbytte - 1t= 280lm / 3t= 110lm / 8t = 40lm
- Leseavstand 26 meter
- Forventet levetid LED > 100 000 timer

* Bestilles separat



TEKNISKE DATA **MAXLED 26m 138**

TEKNISKE DATA	
Leseavstand	Tosidig 26m
Driftsspennning	220-240VAC / 50-60Hz
Effektforbruk	4.2W / 4.4VA
Batteri (NiMH)	3.6V/1.2Ah NiMH
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	280lm
Lysutbytte, Nødløsmodus 1t / 3t / 8t	280 / 110 / 40 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	IP40
Dimensjoner	330 x 52 x 230 mm
Vekt	1068/ 1409 gr
Farge	Anodisert aluminium / grå plastmateriale
Materiale	Aluminium / plexiglass / ABS-PC
Montasje	Tak- eller veggbrakett

ARTIKKEL NR.	BESKRIVELSE
138009	MaxLED M ST LED 26m 230V m/pikt 138h
138263.1	MaxLED 26m piktogramset 2N-20-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
290180	Batteri 3.6V / 1.2Ah NiMH

AVSTANDSTABELLER MAXLED 26m 138

138009_1h (280lm)

Rømningsvei (ER)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,00	2,15	4,66	5,00
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	1,71	4,31	5,04	4,58	1,90
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	1,29	3,70	4,81	5,02	2,02
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	1,20	3,22	4,65	5,37	2,09
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	0,65	3,12	4,67	5,62	2,11
Redningsveiens bredde: 2,00 m	5,00	0,52	2,42	4,17	5,93	1,95
	6,00	0,32	1,52	3,77	5,93	1,24
	7,00	x				x

Rømningsvei (2lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,00	0,97	2,72	3,44
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	0,84	2,27	3,29	3,81	1,48
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	0,42	2,10	3,31	4,05	1,48
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	0,37	1,71	2,95	4,19	1,39
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	0,29	1,18	2,75	4,22	1,15
Redningsveiens bredde: 2,00 m	4,50	x				x

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)			
Avstandstabell, 5 lux	(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 innenfor 2 meter målt horisontalt	2,00	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 ²
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	1,90	4,50	5,80
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	2,20	5,10	6,00	3,20	31
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	3,00	2,40	5,70	6,10	3,00	35
Emaks / Emin 40:1	3,50	2,60	6,30	5,90	2,60	37
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	2,70	6,80	5,50	2,00	37
	5,00	2,9	7,50	4,50	1,70	34
	6,00	2,9	8,00	4,30	0,80	34
	7,00	2,8	8,30	3,40	0,70	28
	8,00	x			x	

138009_3h (110lm)

Rømningsvei (ER)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholds faktor: 1,0	2,00	0,58	1,65	2,47	2,93	0,94
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	0,29	1,35	2,26	3,10	0,70
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	x				x
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx						
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1						
Redningsveiens bredde: 2,00 m						

Rømningsvei (2lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholds faktor: 1,0	2,00	0,25	1,15	1,97	2,58	0,91
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	0,18	0,74	1,72	2,64	0,72
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	x				x
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx						
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1						
Redningsveiens bredde: 2,00 m						

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)			
Avstandstabell, 5 lux	Monteringshøyde (m)		
I henhold til EN 18338 skal førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter belyses med minimum 5 lux, det skal plasseres en armatur i nærheten, dvs innenfor 2 meter målt horisontalt	2,00	x	x
	2,50		
	3,00		
	3,50		
	4,00		
	5,00		
	6,00		

Antipanikkområde (0.5 lux)						
						m²
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholds faktor: 1,00	2,00	1,50	3,70	3,80	1,80	14
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	1,30	3,50	4,20	1,70	15
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	3,00	1,10	3,00	4,60	1,80	14
Emaks / Emin 40:1	3,50	0,90	2,70	4,90	1,80	13
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	0,50	2,30	5,10	1,80	12
	5,00	0,3	1,40	5,20	1,50	7
	6,00	x			x	

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 138_Rev 1_12.2020
 © 2020 Honeywell International Inc

Honeywell