

# MAXLED 26m 10Y 138

## Nödbelysning

**MaxLED 26 10Y 138** komplett med piktogram och valbar längd på nöddrifttid - 1, 3 eller 8 timmar.

**MaxLED 26 10Y 138** är en funktionell och robust vägledande markering i aluminium för inomhusmiljö. Passer utmärkt i exempelvis skolor, köpcentrum, lager, industri- och idrottshallar, terminalbyggnader och liknande.

**MaxLED 26 10Y 138** är designad både för nya byggnader och utökning av existerande anläggningar.

**MaxLED 26 10Y 138** levereras med 5st utbytbara piktogram H-V-U-N-B. Dubbelsidigt piktogram beställs separat.

**MaxLED 26 10Y 138** finns även i utförande med 47m och 65 m läsavstånd. Se separat datablad.

**MaxLED 26 10Y 138** har en öppning på undersidan av armaturhuset. Detta gör att den också har en funktion som nödbelysning.

**MaxLED 26 10Y 138** är uppgraderingsbar för;

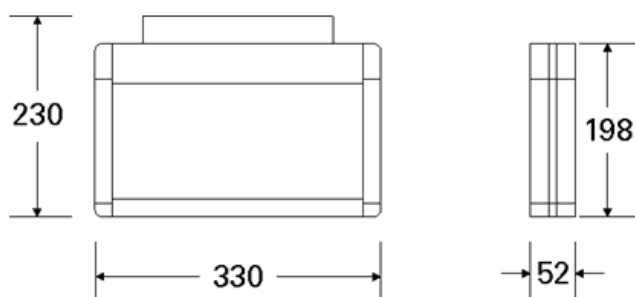
- Trådlös
- eIBus
- Pot.fri
- DALI



## FUNKTIONER & FÖRDELAR

- LED ljuskälla
- Levereras som en decentraliserad självtest armatur
- 10 års garanti på armatur och batteri
- Valbar 1, 3 eller 8 timmars nöddrifttid via switch
- Konsollösning – enkelt, snabbt montage och underhåll
- Adresserbart tillval\* - plug in modul för eIBus, pot. fri, Dali eller trådlös
- IP44 – dammtät armatur
- Högt ljusutbyte - 1t= 300lm / 3t= 200lm / 8t = 70lm
- Läsavstånd 26 meter
- Förväntat livslängd LED > 100 000 timmar

\* Beställs separat



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

TEKNISK DATA	
Läsavstånd	Enkelsidig /dubbelsidig 26m
Driftspänning	220-240VAC / 50-60Hz
Effektförbrukning	5W / 5.3VA
Batteri (NiMH)	6.4V/1.2Ah (LiFePO <sub>4</sub> )
Batteriskydd	Överladdningsskydd /djupurladdningsskydd
Uppladdningstid	16 timmar
Batteri nöddriftid	1 timme / 3 timmar / 8 timmar (via switch)
Ljuskälla	24 vita LED
Teknisk livslängd (ljuskälla)	>100 000 timmar
Ljusutbyte, normaldrift	300 lm
Ljusutbyte, nöddrift 1t / 3t / 8t	300 / 200 / 70 lm
Producerad enl. std.	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Omgivningstemperatur (drift)	5 till 40 °C
Fuktighet	Upp till 95%
Slagtålighet (IK)	IK03
Kapslingsklass	IP44
Dimensioner	330 x 52 x 230 mm
Vikt	1130/ 1700 g
Färg	Anodiserad aluminium / grå plastmaterial
Material	Aluminium / plexiglas / ABS-PC
Montage	Tak- eller vägg

E-nr	ARTIKEL NR.	BESKRIVNING
<b>7347182</b>	<b>138009.10</b>	<b>MaxLED 26m STS inkl. pikt 10Y 138t</b>
	138263.1	MaxLED 26m piktogramset 2N-2U-H/V-B
	290186	Exi-/MaxLED väggkonsol
7344396	290295	MaxLED 26 flaggkonsol
7344397	290299	MaxLED 26 skyddsgaller
7344480	290097	Plug-in modul elBus
7344477	290099	Plug-in modul pot. fri
7343507	290091.3	Plug-in modul DALI
7347970	138091.3	Plug-in modul trådlös T2 V2
7345787	290BAT.2	Battery 6.4V/1.2Ah LiFePO <sub>4</sub>

# AVSTÅNDSTABELLER MAXLED 26m 10Y 138

Utrymningsväg (ER) (1lux)						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					
		Behållningsfaktor: 1,0	2,00	2,26	4,89	5,13
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	1,88	4,56	5,23	4,65	1,94
Minimal belysningsstyrka på centrumlinjen: 1,00 lx	3,00	1,37	3,92	5,02	5,11	2,07
Minimal belysningsstyrka på halva bredden i utrymningsvägen: 0,50 lx	3,50	1,26	3,43	4,84	5,48	2,15
Maximal jämnhet på centrumlinjen 40 : 1	4,00	0,70	3,23	4,82	5,76	2,18
Utrymningsvägens bredd: 2,00 m	5,00	x				x

Utrymningsväg (2lux)						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					
		Behållningsfaktor: 1,0	2,00	1,08	2,90	3,60
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	0,89	2,40	3,42	3,89	1,52
Minimal belysningsstyrka på centrumlinjen: 1,00 lx	3,00	0,46	2,28	3,42	4,15	1,54
Minimal belysningsstyrka på halva bredden i utrymningsvägen: 0,50 lx	3,50	0,39	1,83	3,08	4,31	1,47
Maximal jämnhet på centrumlinjen 40 : 1	4,00	0,33	1,30	2,90	4,37	1,29
Utrymningsvägens bredd: 2,00 m	5,00	x				x

Förstahjälpen, brandbekämpningsutrustning och larmknappar (5 lux)			
Avståndstabell, 5 lux	Monteringshöjd (m) från golv		
		Enligt EN 1838 skall förstahjälpen, brandbekämpningsutrustning och larmknappar belysas med minimum 5 lux, det skall placeras en armatur i närheten, dvs innanför 2 meter mätt horisontellt	2,00
	2,50		
	3,00		
	3,50		
	4,00		
	5,00		
	6,00		

Antipanikområde (0.5 lux)						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					m <sup>2</sup>
		Behållningsfaktor: 1,00	2,00	3,27	6,65	4,64
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3,27	6,89	5,17	2,00	36
Minimum belysningsstyrka på antipanikområdet: 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
Avstånd från vägg 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	

For mer informasjon:  
www.hls-eltek.se

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**