

SEQLED E 138

NØDLYS

SeqLED ER 138 er en vann- og støvtett design armatur for veggmontasje, omgivelsestemperatur ned til -25°C.

SeqLED E 138 er et elegant og funksjonelt ledelys for innen og utendørs nødlisinstallasjoner.

SeqLED E 138 er ment for nybygg og rehabilitering av eksisterende anlegg. Passer utmerket til kjøpesentre, offentlige bygninger, sportshaller, lagerbygninger og andre innen og utendørs installasjoner.

SeqLED E 138 er klargjort med grensesnitt mot:

- elBus
- Pot.fri
- DALI
- Trådløs

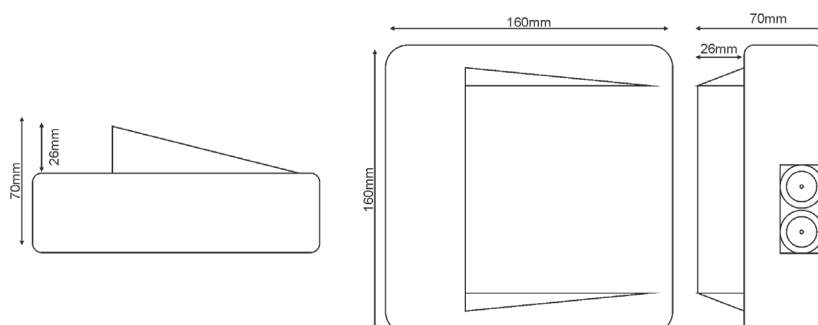


FUNKSJONER & FORDELER

- LED-basert ledelys
- Veggmontert
- Leveres som en desentralisert selvtest armatur
- Valgfri 1, 3 eller 8 timers nødlismodus via bryter
- Adresserbar opsjon* - leveres med modul for elBus, pot. Fri, DALI eller trådløs
- Høyt lysutbytte - 1t = 280lm / 3t = 120lm / 8t = 110m**
- Omgivelsestemperatur ned til -25°C
- IP65 støv- og vanntett armatur
- Forventet levetid LED > 100 000 timer - mindre vedlikehold
- Enkel og rask montasje og vedlikehold - mindre vedlikeholdskostnader

* Bestilles separat

** Ekstra batteri må bestilles for 8 timer



TEKNISKE DATA - SEQLED E 138

TEKNISKE DATA		
Leseavstand	-	
Driftsspenning	220-240VAC / 50-60Hz	
Effektforbruk	4.8W / 5VA	
Batteri (Li ₄ Ti ₅ O ₁₂)	1h & 3h: 4.8V/1Ah	8h: 2x4.8V/1Ah
Batteribeskyttelse	Overladningsbeskyttelse / dyputladningsbeskyttelse	
Batteri ladetid	16 timer	
Batteri reservetid	1 time, 3 timer eller 8 timer (via bryter)	
Lyskilde	1 hvit power LED	
Teknisk levetid (på lyskilde)	> 100 000 timer	
Lysutbytte	280 / 120 / 110 lm	
Produsert iht.	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3	
Omgivelsestemperatur (drift)	-25 til 40 °C	
Fuktighet	Opp til 95%	
Slagfasthet (IK)	IK10	
Tetthetsgrad	IP65	
Dimensjoner	160 x 160 x 70 mm	
Vekt	618/ 754 gr	
Farge	Hvit, RAL 9010	
Materiale	ABS/PC, PC	
Montasje	Veggbrakett	

ARTIKKEL NR.	DESCRIPTION
138005	SeqLED E NM ST LED 230V 138h
290097	Plug-in modul elBus
290099	Plug-in modul pot fri
290091.3	Plug-in modul DALI
290091.2	Plug-in modul Trådløs
138091.2	Plug-in modul Trådløs T2
290BAT.5	Batteri 4.8V/ 1Ah Li ₄ Ti ₅ O ₁₂

AVSTANDSTABELLER - SeqLED E 138

SeqLED E Antipanikk

138005_1h

(280lm)

Antipanikkområde (0.5 lux)					
Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				m ²
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,60	7,90	7,20	3,20
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	4,20	8,60	7,40	3,50
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	3,00	4,90	9,70	7,60	3,70
Emaks / Emin 40:1	3,50	5,50	10,60	7,60	4,00
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	5,80	11,80	7,60	4,20
					x

Antipanikkområde (1 lux)					
Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				m ²
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,30	6,60	5,30	2,60
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3,90	7,60	5,40	2,80
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1 lx	3,00	4,00	8,70	5,30	3,00
Emaks / Emin 40:1	3,50	4,20	9,40	5,40	3,40
Avstand fra vegg 0,50m	4,00				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	1,60	1,20
	2,50	1,80	1,40
	3,00	1,90	1,70
	3,50	1,70	x
	4,00	1,40	
	5,00	x	

Antipanikkområde (0.5 lux) - Manuelt kalkulert

						m ²
Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,20	6,40	5,00	2,40	32
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3,70	7,40	5,00	2,70	37
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	3,00	3,80	8,50	4,90	3,00	42
Emaks / Emin 40:1	3,50				x	
Avstand fra vegg 0,50m						

Antipanikkområde (1 lux) - Manuelt kalkulert

						m ²
Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	2,60	5,70	3,50	2,00	20
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	2,70	6,30	3,60	2,40	23
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1 lx	3,00				x	0
Emaks / Emin 40:1						
Avstand fra vegg 0,50m						

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	1,20	0,90
	2,50	1,20	1,10
	3,00	0,80	x
	3,50	x	x

Ekstra batteri må bestilles for 8 timer.

138005 8h_med 2 batterisett (110lm)

Antipanikkområde (0.5 lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende parameter: Vedlikeholdsfaktor: 1,00 Nødbelysningsfaktor: 1,00 Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx Emaks / Emin 40:1 Avstand fra vegg 0,50m	Monteringshøyde (m)					m²
	2,00	3,20	6,10	4,50	2,30	27
	2,50	3,40	7,30	4,50	2,50	33
	3,00	3,50	8,00	4,50	2,90	36
	3,50				x	
	4,00					

Antipanikkområde (1 lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende parameter: Vedlikeholdsfaktor: 1,00 Nødbelysningsfaktor: 1,00 Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1 lx Emaks / Emin 40:1 Avstand fra vegg 0,50m	Monteringshøyde (m)					m²
	2,00	2,40	5,50	3,20	1,90	18
	2,50	2,50	6,00	3,30	2,30	20
	3,00				x	
	3,50					

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)

Avstandstabell, 5 lux 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	Monteringshøyde (m) fra gulv		
	2,00	1,10	0,90
	2,50	1,00	0,80
	3,00	0,60	x
	4,00	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

SeqLED E 138 NO Rev 1 12-2020

© 2020 Honeywell International Inc

Honeywell