

AERILED 138

NØDLYS

AeriLED 138 er for store montasjehøyder og kommer med valgfri nødlysmodus - 1, 3 eller 8 timer.

AeriLED AP 138 er et elegant og funksjonelt ledelys for innendørs bruk. Ledelys for antipanikk benyttes i store, åpne rom med store montasjehøyder.

AeriLED AP 138 passer for arealer med store montasjehøyder som eksempelvis kjøpesentre, lager- og idrettshaller, foajeer og kinobygg.

Armaturen er designet både for nybygg og rehabilitering av eksisterende anlegg. Monteres i tak, utenpåliggende.

AeriLED AP 138 er klargjort med grensesnitt mot;

- Trådløs
- elBus
- Pot.fri
- DALI

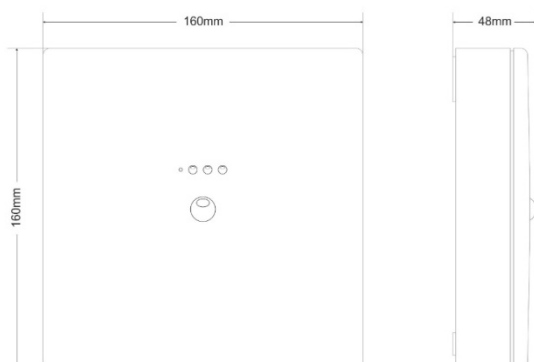


FUNKSJONER & FORDELER

- LED-basert ledelys
- Leveres som desentralisert selvtest armatur
- Valgfri 1, 3 eller 8 timers nødlysmodus via bryter
- Adresserbar opsjon* - leveres med modul for elBus, pot. fri, dali eller trådløs
- Beregnet for store montasjehøyder
- Økt monteringsavstand med ny effektiv LED
- Høyt lysutbytte - 1t = 360lm / 3t = 170lm / 8t = 145lm**
- Brakettløsning - enkel og rask montasje og vedlikehold
- Forventet levetid LED > 100 000 timer

* Bestilles separat

**Ekstra batteri må bestilles for 8 timer



TEKNISKE DATA **AERILED 138**

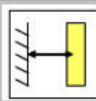
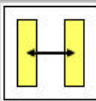
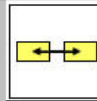
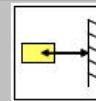
TEKNISKE DATA		
Leseavstand	N / A	
Driftsspenning	220-240VAC / 50-60Hz	
Effektforbruk	1t & 3t: 3.4W / 3.9VA	8t: 5W / 5.3VA
Batteri (NiMH)	1t & 3t: 4.8V/ 1.2Ah	8t: 2x4.8V/ 1.2Ah
Batteribeskyttelse	Overladningsbeskyttelse / dyputladningsbeskyttelse	
Ladetid	1t & 3t: 16 timer	8t: 23 timer
Batteri reservetid	1 time / 3 timer / 8 timer (via bryter)	
Lyskilde	1 hvit power LED	
Teknisk levetid (på lyskilde)	>100 000 timer	
Lysutbytte , Nødlysmodus 1t / 3t / 8t	360 / 170 / 145 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)	IK08	
Tetthetsgrad	IP20	
Dimensjoner	160 x 160 x 48 mm	
Vekt	618/ 760 gr	
Farge	Hvit RAL 9010	
Materiale	PC/ABS	
Montasje	Tak, utenpåliggende	

ARTIKKEL NR.	BESKRIVELSE
138073	AeriLED AP 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 wireless
138091.2	Plug-in modul wireless T2
2925024	Batteri 4.8V / 1.2Ah NiMH

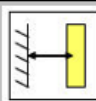
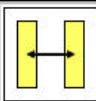
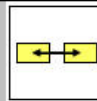
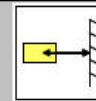
AVSTANDSTABELLER **AERILED 138**

138073_1h (360lm)


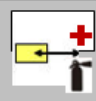
Antipanikkområde (0.5 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				
		6,10	16,30	16,30	6,10
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	6,00	6,10	16,30	16,30	6,10
Nødbelysningsfaktor: 1,00	7,00	6,40	17,20	17,20	6,40
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	8,00	6,10	17,90	17,90	6,10
Emaks / Emin 40:1	9,00	5,70	19,30	19,30	5,70
Avstand fra vegg 0,50m	10,00	5,10	19,90	19,90	5,10
	11,00	4,20	20,30	20,30	4,20
	12,00	3,40	20,50	20,50	3,40
	13,00	2,10	19,80	19,80	2,10
	14,00	x			x

Antipanikkområde (1.0 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				
		4,60	12,70	12,70	4,60
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	6,00	4,60	12,70	12,70	4,60
Nødbelysningsfaktor: 1,00	7,00	4,90	13,10	13,10	4,90
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1,00 lx	8,00	4,10	13,50	13,50	4,10
Emaks / Emin 40:1	9,00	2,30	14,10	14,10	2,30
Avstand fra vegg 0,50m	10,00	0,60	14,60	14,60	0,60
	11,00	x			x

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)

Avstandstabell, 5 lux	Monteringshøyde (m) fra gulv		
		x	x
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	6,00	x	x
	7,00		
	8,00		
	9,00		
	10,00		
	12,00		

138073_3h (170lm)

Antipanikkområde (0,5 lux)						
						m ²
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	6,00	5,30	14,80	14,80	5,30	219
Nødbelysningsfaktor: 1,00	7,00	4,90	15,20	15,20	4,90	231
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	8,00	3,60	15,30	15,30	3,60	234
Emaks / Emin 40:1	9,00	x			x	
Avstand fra vegg 0,50m						

Antipanikkområde (1,0 lux)						
						m ²
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	6,00	x			x	
Nødbelysningsfaktor: 1,00						
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1,00 lx						
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	6,00	x	x

138073_8h_med 2 batterisett (145lm)

Antipanikkområde (0,5 lux)						
						m ²
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,60	8,40	8,40	3,60	71
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	4,00	9,50	9,50	4,00	90
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	3,00	4,30	10,50	10,50	4,30	110
Emaks / Emin 40:1	3,50	4,60	11,40	11,40	4,60	130
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	4,80	12,10	12,10	4,80	146
	5,00	4,90	13,10	13,10	4,90	172
	6,00	4,70	13,80	13,80	4,70	190
	7,00	4,00	14,00	14,00	4,00	196
	8,00	x			x	

Antipanikkområde (1,0 lux)						
						m ²
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,00	7,20	7,20	3,00	52
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3,20	8,00	8,00	3,20	64
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1,00 lx	3,00	3,40	8,70	8,70	3,40	76
Emaks / Emin 40:1	3,50	3,40	9,20	9,20	3,40	85
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	3,40	9,60	9,60	3,40	92
	5,00	2,60	9,60	9,60	2,60	92
	6,00	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	1,40	1,40
	2,50	1,50	1,50
	3,00	1,40	1,40
	3,50	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

AeriLED 138_Rev 1_12.2020

© 2020 Honeywell International Inc

Honeywell