

AERILED AP 138

NÖDBELYSNING

AeriLED AP 138 är lämplig för höga montagehöjder och med valbar längd på nöddrifttid - 1, 3 eller 8 timmar.

AeriLED AP 138 är en elegant och funktionell nödbelysning för inomhusmiljö. Nödbelysning för antipanic behövs i stora, öppna rum med höga höjder.

AeriLED AP 138 passar för lokaler med höga montageshöjder som exempelvis köpcentrum, lager- och idrottshallar, teatrar och biografier.

Armaturen passar både för nya byggnader och underhåll av existerande anläggningar. Monteras i tak, utanpåliggande.

AeriLED AP 138 är uppgraderingsbar för;

- Trådlös
- eIBus
- Pot.fri
- DALI



FUNKTIONER & FÖRDELAR

- LED ljuskälla
- Levereras som en decentraliserad självtest armatur
- Valbar 1, 3 eller 8 timmars nöddrifttid via switch
- Adresserbart tillval* - plug in modul för eIBus, pot. fri, Dali eller trådlös
- Lämplig för höga montagehöjder
- Stort monteringsavstånd med ny effektiv LED
- Högt ljusutbyte - 1t = 360lm / 3t = 170lm / 8t = 145lm**
- Konsollösning – enkelt, snabbt montage och underhåll
- Förväntad livslängd LED > 100 000 timmar

* Beställs separat

**Extra batteri måste beställas för 8 timmar

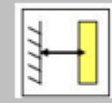
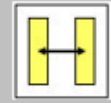

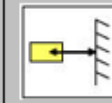


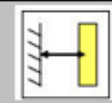
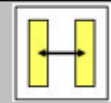
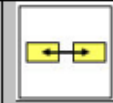
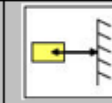
TEKNISK DATA **AERILED 138**



TEKNISK DATA		
Läsavstånd	N / A	
Driftsspänning	220-240VAC / 50-60Hz	
Effektförbrukning	1t & 3t: 3.4W / 3.9VA	8t: 5W / 5.3VA
Batteri (NiMH)	1t & 3t: 4.8V/ 1.2Ah	8t: 2x4.8V/ 1.2Ah
Batteriskydd	Överladdningsskydd /djupurladdningsskydd	
Uppladdningstid	1t & 3t: 16 timmar	8t: 23 timmar
Batteri, nöddrifttid	1 timme / 3 timmar / 8 timmar (via switch)	
Ljuskälla	1 vit power LED	
Teknisk livslängd (ljuskälla)	>100 000 timmar	
Ljusutbyte, nöddrift 1t / 3t / 8t	360 / 170 / 145 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	IK08	
Kapslingsklass	IP20	
Dimensioner	160 x 160 x 48 mm	
Vikt	618/ 760 g	
Färg	Vit RAL 9010	
Material	PC/ABS	
Montage	Tak, utanpåliggande	

E-NR.	ARTIKEL NR.	BESKRIVNING
7344422	138073	AeriLED AP STS 138t
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
7344479	2925024	Batteri 4.8V / 1.2Ah NiMH

AVSTÅNDSTABELLER AERILED 138

Antipanikområde (0.5 lux)					
Avståndstabellen är baserat på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)				
		Bibehållningsfaktorfaktor: 1,00	6,00	6,10	16,30
Nödbelysningsfaktor: 1,00	7,00	6,40	17,20	17,20	6,40
Min.belysningsstyrka i antipanikområdet: 0,50 lx	8,00	6,10	17,90	17,90	6,10
E _{max} / E _{min} 40:1	9,00	5,70	19,30	19,30	5,70
Avstånd från vägg 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

Antipanikområde (1 lux)					
Avståndstabellen är baserat på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)				
		Bibehållningsfaktorfaktor: 1,00	6,00	4,60	12,70
Nödbelysningsfaktor: 1,00	7,00	4,90	13,10	13,10	4,90
Min.belysningsstyrka i antipanikområdet: 0,50 lx	8,00	4,10	13,50	13,50	4,10
E _{max} / E _{min} 40:1	9,00	2,30	14,10	14,10	2,30
Avstånd från vägg 0,50m	10,00	0,60	14,60	14,60	0,60
	11,00	x			x

Förstahjälpen, brandbekämpningsutrustning och larmknappar (5 lux)			
Avståndstabell, 5 lux	Monteringshöjd (m) från golv		
		Enligt EN1838 skall förstahjälpen, brandbekämpningsutrustning och larmknappar belysas med minimum 5 lux, det skall placeras en armatur i närheten, dvs innanför 2 meter mätt horisontellt.	6,00
	7,00		
	8,00		
	9,00		
	10,00		
	11,00		
	12,00		

For mer informasjon:
www.hls-eltek.se

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