

AERILED AP 10Y

NØDLYS

AERILED AP 10Y har 10 års garanti på armatur og batteri. Dette gir deg en veldig kostnads- og vedlikeholdseffektiv armatur.

AeriLED AP 10Y AeriLED AP er et elegant og funksjonelt ledelys for innendørs bruk. Ledelys for antipanikk benyttes i store, åpne rom med store montasjehøyder.

AeriLED AP 10Y 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 10Y er klargjort med grensesnitt mot;

- elBus
- Pot.fri
- DALI



FUNKSJONER & FORDELER

- LED-basert ledelys
- Leveres som en desentralisert selvtest armatur
- 10 års garanti på armatur og batteri
- Adresserbar opsjon* – leveres med modul for elBus, pot. Fri eller DALI
- Egnet for store montasjehøyder
- Høyt lysutbytte – 360 lumen
- Forventet levetid LED > 100 000 timer
- Enkel montasje og vedlikehold

* Bestilles separat



TEKNISKE DATA **AERILED AP 10Y**

TEKNISKE DATA

Leseavstand	N / A
Driftsspenning	220-240V AC / 50-60Hz
Effektforbruk	3.8W / 4.3VA
Batteri	6.4V / 1.2Ah LiFePO ₄
Batteribeskyttelse	Overladningsbeskyttelse / dyputladningsbeskyttelse
Batteri reservetid	1 time
Lyskilde	1 hvit power LED
Teknisk levetid (på lyskilde)	> 100 000 timer
Lysutbytte	360 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%
Tetthetsgrad	IP20
Dimensjoner	160 x 160 x 48 mm
Vekt	598 / 740 gr
Farge	Hvit
Materiale	PC/ABS
Montasje	Tak- og veggbrakett

ARTIKKEL NR.

BESKRIVELSE

290073.10	AeriLED AP NM ST LED 230V 1hr 10y
290097	Plug-in modul elBus
290099	Plug-in modul potential free
290091.3	Plug-in modul DALI
290BAT.2	Batteri 6.4V / 1.2Ah LiFePO ₄

AVSTANDSTABELLER AERILED 10Y

AeriLED AP

Antipanikkområde (0.5 lux)					
Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				m ²
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	19,20	19,20	x
					289

Antipanikkområde (1.0 lux)					
Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				m ²
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	14,80	14,80	x
					172

Antipanikkområde (2.0 lux)					
Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				m ²
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	6,00	2,10	10,40	10,40	2,10
Nødbelysningsfaktor: 1,00	7,00	x	10,50	10,50	x
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 2,00 lx			x	x	x
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	2,20
	2,50	2,60
	3,00	2,50
	3,50	1,60
	4,00	x
	5,00	
	6,00	

Rømningsvei (ER)					
Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				
Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,00	4,00	9,30	9,40	9,40
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	4,30	10,60	10,60	10,60
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	4,70	11,60	11,60	11,60
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	4,90	12,40	12,40	12,40
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	5,00	13,00	13,10	13,10
Redningsveiens bredde: 2,00 m	5,00	5,10	13,80	14,00	14,10
	6,00	4,90	14,30	14,50	14,60
	7,00	4,20	14,40	14,60	14,70
	7,50	3,30	14,40	14,40	14,50
	8,00	x	14,10	14,30	14,40
					x

For mer informasjon:

www.hls-eltek.no

Honeywell Life Safety AS
Postboks 3514, 3007 Drammen
fire.safety@honeywell.com
Tlf. 32244800 / 815 03 180

AeriLED AP 10Y | Rev.2 | 04/20

© 2020 Honeywell International Inc

Honeywell