

OVA/OMNILED SPOT INF 10Y 138

NÖDBELYSNING

OVA/OMNILED SPOT INF 10Y 138 har 10 års garanti på armatur och batteri. Med valbar längd på nöddrifttid och utbytbar lins, är den en mycket användbar armatur.

Ova/OmniLED SPOT INF 10Y 138 är en elegant och funktionell nödbelysning för inomhusmiljö. Armaturen levereras med utbytbara linser, för att kunna användas både i antipanikrum och utrymningsvägar.

Ova/OmniLED SPOT INF 10Y 138 passar utmärkt i exempelvis kontor, biograf, hotell, köpcentrum, kafé-/ restaurangmiljö och liknande.

Ova/OmniLED SPOT INF 10Y 138 är designad både för nya byggnader och underhåll av existerande anläggningar. Monteras infällt i tak. Finns också som utanpåliggande montage med art. nr. 138006.10

Ova/OmniLED SPOT INF 10Y 138 är uppgraderingsbar för;

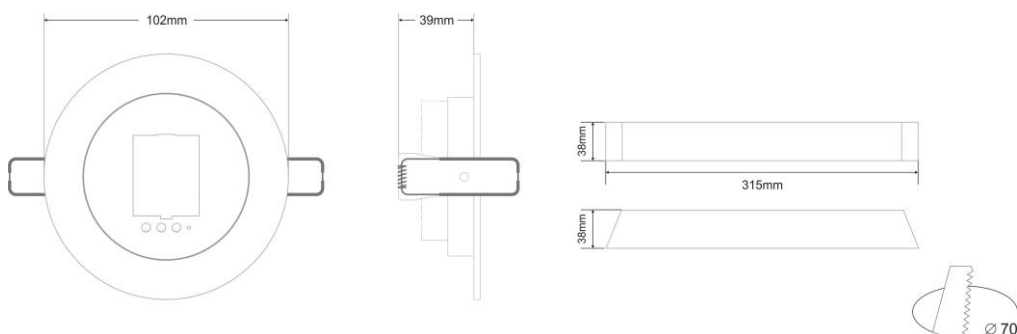
- eBus
- Pot.fri
- DALI
- Trådlös



FUNKTIONER & FÖRDELAR

- LED ljuskälla
- Levereras som en decentraliserad självtest armatur
- 10 års garanti
- Valbar 1, 3 eller 8 timmars nöddrifttid via switch
- Levereras med utbytbar lins – öppna rum/ utrymningsväg
- Adresserbart tillval* – plug in modul för eBus, pot. fri, DALI eller trådlös
- Stort montageavstånd med nya effektiva LED linser
- Högt ljusutbyte – 1t = 360lm / 3t = 170lm / 8t = 170lm
- Tillbehör - 5 lux lins
- Förväntad livslängd LED ljuskälla > 100 000 timmar

* Beställs separat

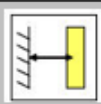
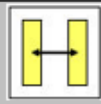
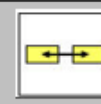
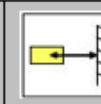


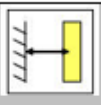


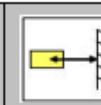
TEKNISK DATA OVA/OMNI LED SPOT INF 10Y 138

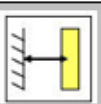
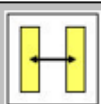
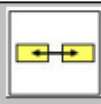
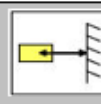
TEKNISK DATA	
Läsavstånd	N / A
Driftspänning	220-240V AC / 50-60Hz
Effektförbrukning	3.8W / 4.1VA
Batteri	6.4V/1.2Ah LiFePO ₄
Batteriskydd	Överladdningsskydd/ djupurladdningsskydd
Batteri nöddrifttid	1 timma, 3 timmar eller 8 timmar (via switch)
Batteriets uppladdningstid	16 timmar
Ljuskälla	1 vit power LED
Teknisk livslängd (på ljuskälla)	> 100 000 timmar
Ljusutbyte	1t = 360lm / 3t = 170lm / 8t = 70lm
Producerat 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%
Slagtalighet	IK06
Kapslingsklass	IP20
Dimension	315 x 38 x 38 mm (huvudenhet) Ø 102mm (spot)
Vikt	435 / 580 g
Färg	Vit
Material	PC/ABS
Montage	Infällt i tak

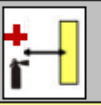

E-nr	ARTIKEL NR.	BESKRIVNING
7347180	138007.10	Ova - OmniLED SPOT STS INF 10Y 138t
7344480	290097	Plug-in modul eBus
7344477	290099	Plug-in modul pot fri
7343507	290091.3	Plug-in modul DALI
7347970	138091.3	Plug-in modul Trådlös T2 V2
7345787	290BAT.2	Batteri 6.4V/1.2Ah LiFePO ₄
7346070	2900XX.STR	5 lux lins för Ova-OmniLED

AVSTÅNDSTABELLER OVA/OMNILED 138

Antipanikområde (0.5 lux)					
Avståndstabellen är baserat på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)				
		Bibehållningsfaktor: 1,00	2,00	4,90	10,70
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	5,70	12,10	12,10	5,70
Min.belysningsstyrka i antipanikområdet: 0,50 lx	3,00	6,50	13,70	13,70	6,50
Emax / Emin 40:1	3,50	6,60	15,40	15,40	6,60
Avstånd från vägg 0,50m	4,00	7,20	16,40	16,40	7,20
	5,00	8,20	18,50	18,50	8,20
	6,00	9,00	20,20	20,20	9,00
	7,00	8,70	21,70	21,70	8,70
	8,00	8,20	22,20	22,20	8,20
	9,00	7,60	23,10	23,10	7,60
	10,00	x			x

Antipanikområde (1.0 lux)					
Avståndstabellen är baserat på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)				
		Bibehållningsfaktor: 1,00	2,00	4,20	9,70
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	4,90	11,40	11,40	4,90
Min.belysningsstyrka i antipanikområdet: 1,0 lx	3,00	5,20	12,30	12,30	5,20
Emax / Emin 40:1	3,50	5,40	13,00	13,00	5,40
Avstånd från vägg 0,50m	4,00	5,90	13,80	13,80	5,90
	5,00	6,30	15,30	15,30	6,30
	6,00	5,60	16,20	16,20	5,60
	7,00	4,30	15,00	15,00	4,30
	8,00	3,60	12,00	12,00	3,60
	9,00	x			x

Antipanikområde (2.0 lux)					
Avståndstabellen är baserat på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)				
		Bibehållningsfaktor: 1,00	2,00	3,60	8,20
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	4,10	9,20	9,20	4,10
Min.belysningsstyrka i antipanikområdet: 2,0 lx	3,00	4,30	9,90	9,90	4,30
Emax / Emin 40:1	3,50	4,50	10,60	10,60	4,50
Avstånd från vägg 0,50m	4,00	4,20	10,90	10,90	4,20
	5,00	3,20	10,40	10,40	3,20
	6,00	2,70	9,50	9,50	2,70
	7,00	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 skal placeras en armatur i närheten, dvs innanför 2 meter mätt horisontellt	2,00
	2,50	2,50	2,50
	3,00	2,60	2,60
	3,50	2,20	2,20
	4,00	x	x

Utrymningsväg (ER) 1 lux

Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					
Bibehållningsfaktor: 1,0	2,00	3,20	7,92	14,36	20,99	9,10
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3,12	8,76	16,15	23,96	10,23
Min.belysningsstyrka på centrumlinjen: 1,00 lx	3,00	3,13	8,98	17,72	26,57	11,24
Min.belysningsstyrka på halva bredden i utrymningsvägen: 0,50 lx	3,50	3,15	8,84	18,73	28,80	11,85
Max.jämnhet på centrumlinjen 40 : 1	4,00	3,10	8,91	19,64	30,85	12,22
Utrymningsvägens bredd: 2,00 m	5,00	2,95	8,93	20,25	33,63	11,27
	6,00	2,63	8,82	18,51	34,43	9,16
	7,00	2,02	8,37	15,97	32,10	6,23
	8,00	x	7,78	13,53	27,28	x

Utrymningsväg (ER) 2 lux

Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					
Bibehållningsfaktor: 1,0	2,00	2,22	6,33	12,16	18,20	7,71
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	2,23	6,25	13,30	20,47	8,40
Min.belysningsstyrka på centrumlinjen: 2,00 lx	3,00	2,20	6,26	14,08	22,48	8,60
Min.belysningsstyrka på halva bredden i utrymningsvägen: 0,50 lx	3,50	2,09	6,31	14,33	23,70	8,02
Max.jämnhet på centrumlinjen 40 : 1	4,00	1,94	6,21	13,74	24,42	6,82
Utrymningsvägens bredd: 2,00 m	5,00	1,39	5,91	10,89	22,46	4,35
	6,00	x	5,25	6,41	17,68	x

Förstahjälpen, brandbekämpningsutrustning och larmknappar (5 lux)

Avståndstabelle, 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	2,00	1,30	4,20
	2,50	1,40	5,20
	3,00	1,40	5,40
	3,50	1,20	4,30
	4,00	1,00	3,00
	4,50	0,50	2,10
	5,00	x	x

For mer information:

www.eltek.se

Honeywell Life Safety AS

Postboks 3514, 3007 Drammen

fire.safety@honeywell.com

Tlf. +47 32244800 / +47 815 03 180

Ova/OmniLED 138006 | Rev 2 | 02/21

© 2020 Honeywell International Inc

