

OVA/OMNILED PRO RUND 138

NÖDBELYSNING

Ova/OmniLED PRO Rund INF 138 är en infälld designad armatur, valbar längd på nöddrifttid och utbytbara linser.

Ova/OmniLED PRO Rund INF 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 PRO Rund INF 138 passar utmärkt i exempelvis kontor, biografier, hotell, köpcentrum, kafé-/ restaurangmiljö och liknande.

Ova/OmniLED PRO Rund INF 138 är designad både för nya byggnader och underhåll av existerande anläggningar. Monteras infälld i tak. Finns också för utanpåliggande montage med art. nr. 138003

Ova/OmniLED PRO Rund INF är uppgraderingsbar för;

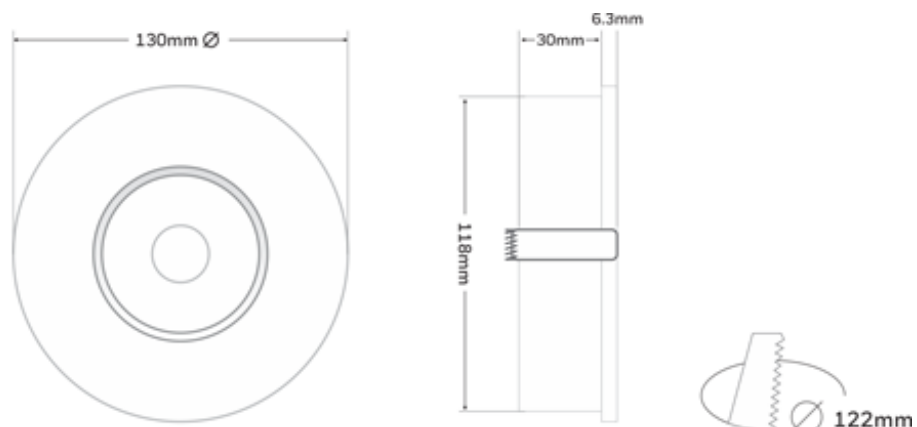
- eIBus
- Pot.fri
- DALI
- Trådlös



FUNKTIONER & FÖRDELAR

- LED ljuskälla
- Levereras som en decentraliserad självtestarmatur
- Valbar 1, 3 eller 8 timmars nöddrifttid via switch
- Levereras med utbytbara linser – antipanik/ utrymningsväg
- Adresserbart tillval* – plug in modul för eIBus, pot. fri, Dali eller trådlös
- Stort montageavstånd med nya effektiva LED linser
- Högt ljusutbyte – 1t = 300lm / 3t = 240lm / 8t = 110lm
- Nytt tillbehör - 5 lux lins
- Förväntad livslängd LED > 100 000 timmar

* Beställs separat











TEKNISK DATA **Ova/OmniLED PRO Rund 138**



TEKNISK DATA	
Läsavstånd	N / A
Driftspänning	220-240V AC / 50-60Hz
Effektförbrukning	2.7W / 3.4VA
Batteri	4.8V/ 1.7Ah NiMH
Batteriskydd	Överladdningsskydd /djupurladdningsskydd
Uppladdningstid	23 timmar
Batteri nöddriftid	1 timme, 3 timmar eller 8 timmar (via switch)
Ljuskälla	1 vit power LED
Teknisk livslängd (ljuskälla)	> 100 000 timmar
Ljusutbyte, nöddrift	1t = 300 / 3t = 240 / 8t = 110 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%
Slagåtlighet (IK)	N/A
Kapslingsklass	IP40
Dimensioner	Ø 130mm, 37mm
Vikt	360 g
Färg	Vit, RAL 9010
Material	PC/ABS
Montage	Infälld i tak

E-NR.	ARTIKEL NR.	BESKRIVNING
7346058	138177	Ova-OmniLED PRO Rund STS INF 138t
7344480	290097	Plug-in modul elBus
7344470	290099	Plug-in modul pot fri
7343507	290091.3	Plug-in modul DALI
7347970	138091.3	Plug-in modul Trålös T2 V2
	290BAT.7	Batteri 4.8V / 1.7Ah NiMH
7346070	2900XX.STR	5 lux lins Ova-OmniLED

AVSTÅNDSTABELLER OVA/OMNILED PRO Round 138

Antipanikområde (0.5 lux)						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					m ²
		Bibehållningsfaktor: 1,00	2,00	5,80	13,40	
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	6,40	15,30	15,30	6,40	234
Min.belysningsstyrka på antipanikområdet: 0,50 lx	3,00	6,90	16,90	16,90	6,90	286
E _{max} / E _{min} 40:1	3,50	7,30	18,20	18,20	7,30	331
Avstånd från vägg 0,50m	4,00	7,50	19,30	19,30	7,50	372
	5,00	7,00	20,40	20,40	7,00	416
	6,00	6,00	20,70	20,70	6,00	428
	7,00	4,00	20,00	20,00	4,00	400
	8,00	0,60	18,10	18,10	0,60	328
	9,00	x			x	

Antipanikområde (1.0 lux)						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					m ²
		Bibehållningsfaktor: 1,00	2,00	4,80	11,60	
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,50	5,10	12,90	12,90	5,10	166
Min.belysningsstyrka på antipanikområdet: 0,50 lx	3,00	5,10	13,90	13,90	5,10	193
E _{max} / E _{min} 40:1	3,50	5,00	14,40	14,40	5,00	207
Avstånd från vägg 0,50m	4,00	4,50	14,60	14,60	4,50	213
	5,00	2,70	14,10	14,10	2,70	199
	6,00	x			x	

Förstahjälpen, brandbekämpningsutrustning och larmknappar (5 lux)			
Avståndstabell, 5 lux	Monteringshöjd (m) från golv		
		EN 1838 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
	2,50	2,20	2,20
	3,00	1,70	1,70
	3,50	0,40	0,40
	4,00	x	x

For more information:
www.hls-eltek.se

Honeywell Life Safety AS
 Postboks 263, 1372 Asker
 fire.safety@honeywell.com
 Tlf. 32244800 / 815 03 180

Ova/OmniLED PRO Round ER/AP R 138 NO Rev 1, 12 2020

© 2020 Honeywell International Inc

Honeywell