

OVA/OMNILED R SPOT 10Y 138 NØDLYS

OVA/OMNILED R SPOT 10Y 138 har 10 års garanti på armatur og batteri. Valg for 1, 3 eller 8t nøddrift via bryter.

OVA/OMNILED R SPOT 10Y 138 er et elegant og funksjonelt ledelys for innendørs bruk. Armaturen leveres med byttbare linser, slik at armaturen kan benyttes både i antipanikk rom og rømningsvei.

OVA/OMNILED R SPOT 10Y 138 passer utmerket i eksempelvis kontor- og kinobygg, hotell, kjøpesentre, kafé-/ restaurantmiljø og lignende.

OVA/OMNILED R SPOT 10Y 138 er designet både for nybygg og rehabilitering av eksisterende anlegg. Monteres innfelt i tak. Leveres også som utenpåliggende armatur med artikkel nr. 138006.10.

OVA/OMNILED R SPOT 10Y 138 er klargjort med grensesnitt mot;

- elBus
- Pot.fri
- DALI
- Trådløs

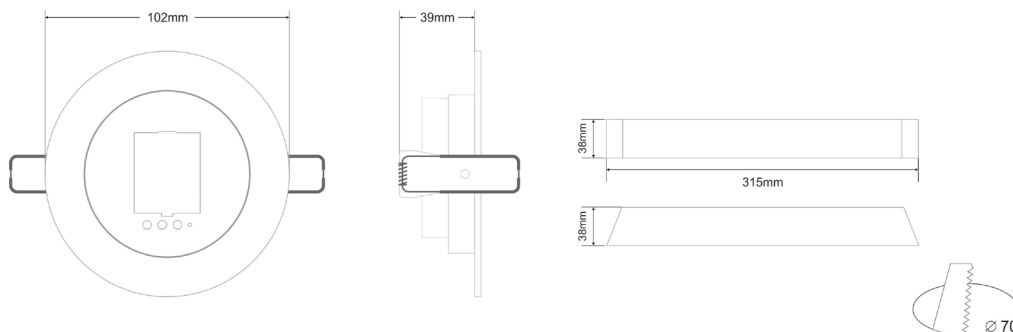


FUNKSJONER & FORDELER

- LED-basert ledelys
- Leveres som en desentralisert selvtest armatur
- 10 års garanti
- Valgfri 1, 3 eller 8 timers nødlysmodus via bryter
- Leveres med byttbare linser – antipanikk/rømningsvei
- Adresserbar opsjon* - leveres med modul for elBus, pot. fri, DALI eller trådløs
- Stor montasjeavstand med nye effektive LED linser
- Høyt lysutbytte - 1t = 360lm / 3t = 170lm / 8t = 170lm**
- Nytt tilbehør - 5 lux linse
- Forventet levetid LED > 100 000 timer

* Bestilles separat

** Ekstra batteri må bestilles for 8 timer



Honeywell

TEKNISKE DATA OVA/OMNI LED 10Y 138

TEKNISKE DATA

Leseavstand	N / A	
Driftsspenning	220-240V AC / 50-60Hz	
Effektforbruk	3.8W / 4.1VA	
Batteri (NiMH)	1t og 3t: 6.4V/ 1.2Ah	8t: 2x6.4/ 1.2Ah
Batteribeskyttelse	Overladningsbeskyttelse / dyputladningsbeskyttelse	
Batteri ladetid	1t og 3t: 16 timer	8t: 23 timer
Batteri reservetid	1 time, 3 timer eller 8 timer (via bryter)	
Lyskilde	1 hvit power LED	
Teknisk levetid (på lyskilde)	> 100 000 timer	
Lysutbytte	1t = 360lm / 3t = 170lm / 8t = 170m	
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%	
IK klasse	IK06 – Spot / IK02 – Hovedenhet	
Tetthetsgrad	IP20	
Dimensjoner	315 x 38 x 38 mm (hovedenhet) Ø 102mm (spot)	
Vekt	435 / 580 gr	
Farge	Hvit, RAL9010	
Materiale	PC/ABS	
Montasje	Innfelt tak	

ARTIKKEL NR.	BESKRIVELSE
138007.10	Ova - OmniLED R S ER/AP NM ST LED 230V 10Y 138t
290097	Plug-in modul elBus
290099	Plug-in modul pot fri
290091.3	Plug-in modul DALI
290091.2	Plug-in modul Trådløs
290BAT.14	6.4V 1.2Ah LifePO ₄ battery+ adaptor for 8h for Ova-Omni R 10Y
2900XX.STR	5 lux linse for Ova-OmniLED
290BAT.2	Batteri 6.4V/1.2Ah LiFePO ₄

AVSTANDSTABELLER OVA/OMNILED 138

OvaLED Rømningsvei

138006 , 138007 OvaLED - ER_1h

Rømningsvei (ER)						
Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholdsfaktor: 1,0 Nødbelysningsfaktor: 1,00 Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1 Redningsveiens bredde: 2,00 m	2,00	3,20	7,92	14,36
	2,50	3,12	8,76	16,15	23,96	10,23
	3,00	3,13	8,98	17,72	26,57	11,24
	3,50	3,15	8,84	18,73	28,80	11,85
	4,00	3,10	8,91	19,64	30,85	12,22
	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

Rømningsvei (2lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholdsfaktor: 1,0 Nødbelysningsfaktor: 1,00 Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 2,00 lx Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1 Redningsveiens bredde: 2,00 m	2,00	2,22	6,33	12,16
	2,50	2,23	6,25	13,30	20,47	8,40
	3,00	2,20	6,26	14,08	22,48	8,60
	3,50	2,09	6,31	14,33	23,70	8,02
	4,00	1,94	6,21	13,74	24,42	6,82
	5,00	1,39	5,91	10,89	22,46	4,35
	6,00	x	5,25	6,41	17,68	x

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)			
Avstandstabel, 5 lux	Monteringshøyde (m) fra golv		
		I henhold til EN 1838 skal førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter belyses med minimum 5 lux, det skal plasseres en armatur i nærheten, dvs innenfor 2 meter målt horisontalt	2,00
	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

138006_ER_3h, 138007_ER_3h, 138006.10_ER_3h, 138007.10_ER_3h (170lm)

Rømningsvei (ER)

Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholds faktor: 1,0	2,00	2.16	6.18	11.99
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	2.17	6.07	13.06	20.19	8.24
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	2.15	6.04	13.79	22.09	8.33
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	2.02	6.14	13.88	23.25	7.63
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	1.85	6.04	13.08	23.72	6.50
Redningsveiens bredde: 2,00 m	5,00	1.23	5.66	10.31	21.09	3.93
	6,00	x	4.93	5.28	16.16	x

Rømningsvei (2lux)

Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholds faktor: 1,0	2,00	1.51	4.33	9.60
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	1.42	4.34	9.81	16.49	5.34
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 2,00 lx	3,00	1.24	4.22	8.76	16.64	4.22
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	0.90	4.01	7.41	15.06	2.92
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	x	3.70	5.89	13.00	x
Redningsveiens bredde: 2,00 m						

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
	2,50	0,90	3,50
	3,00	0,70	2,10
	3,50	x	x

Ekstra batteri må bestilles for 8 timer

138006 / 138007 OvaLED - ER_8h med 2 batterisett (145lm)

Rømningsvei (ER)

Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholds faktor: 1,0	2,00	1.94	5.52	11.31
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	1.93	5.56	12.25	19.26	7.62
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	1.85	5.55	12.66	20.70	7.18
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	1.72	5.50	12.17	21.52	6.04
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	1.49	5.41	11.00	21.08	4.71
Redningsveiens bredde: 2,00 m	4,50	1.15	5.14	9.50	19.28	3.72
	5,00	x				x

Rømningsvei (2lux)

Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholds faktor: 1,0	2,00	1.36	3.89	8.94
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	1.21	3.87	8.56	15.23	4.24
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 2,00 lx	3,00	0.95	3.70	7.48	14.37	2.96
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	0.36	3.44	6.05	12.08	0.29
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	x				x
Redningsveiens bredde: 2,00 m						

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	0,88	3,33
	2,50	0,79	2,83
	3,00	0,52	1,69
	3,50	x	x

OmniLED Antipanikk

138006 / 138007 OmniLED - AP_1h, 138006.S10, 138007.S10

Antipanikkområde (0.5 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	4,90	10,70	10,70	4,90
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	5,70	12,10	12,10	5,70
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	3,00	6,50	13,70	13,70	6,50
Emaks / Emin 40:1	3,50	6,60	15,40	15,40	6,60
Avstand fra vegg 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

Antipanikkområde (1.0 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	4,20	9,70	9,70	4,20
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	4,90	11,40	11,40	4,90
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1,00 lx	3,00	5,20	12,30	12,30	5,20
Emaks / Emin 40:1	3,50	5,40	13,00	13,00	5,40
Avstand fra vegg 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

Antipanikkområde (2.0 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,60	8,20
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	4,10	9,20	9,20	4,10
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 2.00 lx	3,00	4,30	9,90	9,90	4,30
Emaks / Emin 40:1	3,50	4,50	10,60	10,60	4,50
Avstand fra vegg 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

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
	2,50	2,50	2,50
	3,00	2,60	2,60
	3,50	2,20	2,20
	4,00	x	x

138006 AP 3h, 138007 AP 3h, 138006.10 AP 3h, 138007.10 AP 3h (170lm)

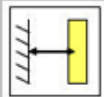
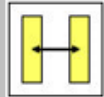
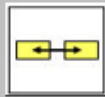
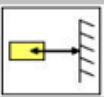
Antipanikkområde (0.5 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,90	9,20
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	4,20	10,80	10,80	4,20
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50	3,00	4,50	11,50	11,50	4,50
Emaks / Emin 40:1	3,50	5,00	12,50	12,50	5,00
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	5,50	13,20	13,20	5,50
	5,00	6,10	14,00	14,00	6,10
	6,00	5,30	15,50	15,50	5,30
	7,00	3,90	14,00	14,00	3,90
	8,00	x			x

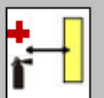
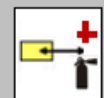
Antipanikkområde (1.0 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,00	7,20
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3,60	8,70	8,70	3,60
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1,00	3,00	4,40	9,60	9,60	4,40
Emaks / Emin 40:1	3,50	4,10	10,30	10,30	4,10
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	3,80	10,00	10,00	3,80
	4,50	3,50	9,50	9,50	3,50
	5,00	x			x

Antipanikkområde (2.0 lux)

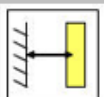
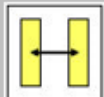

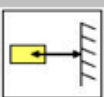
Avstandstabellen er basert på følgende paramater:	Monteringshøyde (m)				
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,00	6,50
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3,10	7,30	7,30	3,10
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 2,00	3,00	2,70	7,50	7,50	2,70
Emaks / Emin 40:1	3,50	2,00	6,00	6,00	2,00
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	x			x

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)

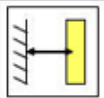
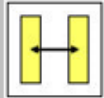
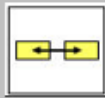
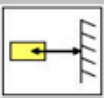
Avstandstabell, 5 lux	Monteringshøyde (m) fra golv		
		I henhold til EN 1838 skal førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter belyses med minimum 5 lux, det skal plasseres en armatur i nærheten, dvs innefor 2 meter målt horisontalt	2,00
	2,50	1,70	1,70
	3,00	0,80	0,80
	3,50	x	x

138006 / 138007 OmniLED - AP 8h med 2 batterisett (145lm)

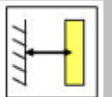
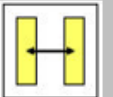
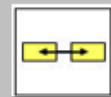
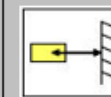
Antipanikkområde (0.5 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende paramater:	Monteringshøyde (m)				
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	4,40	10,50
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	4,90	11,80	11,80	4,90
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50	3,00	5,10	13,00	13,00	5,10
Emaks / Emin 40:1	3,50	5,10	13,90	13,90	5,10
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	5,00	14,40	14,40	5,00
	5,00	3,20	14,40	14,40	3,20
	5,50	x			x


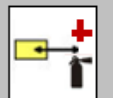
Antipanikkområde (1.0 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende paramater:	Monteringshøyde (m)				
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,60	8,90
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3,60	9,80	9,80	3,60
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1,00	3,00	3,40	10,30	10,30	3,40
Emaks / Emin 40:1	3,50	2,30	10,20	10,20	2,30
Avstand fra vegg 0,50m	4,00	x			x

Antipanikkområde (2.0 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)				
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	2,50	7,20	7,20	2,50
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	1,60	7,20	7,20	1,60
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 2.00	3,00	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	1,60	1,60
	2,50	1,20	1,20
	3,00	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

Ova/OmniLED 138 10Y|Rev 1| 08/22

© 2022 Honeywell International Inc

Honeywell