

OVA/OMNILED R SPOT SET-10

SENTRALISERT NØDLYS - ADRESSERBART

Ova/OmniLED R Spot SET-10 ledelys med byttbar linse for sentraliserte nødlyssystemer.

Ova/OmniLED R Spot SET-10 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 SET-10 passer utmerket i eksempelvis kontor- og kinobygg, hotell, kjøpesentre, kafé-/ restaurantmiljø og lignende.

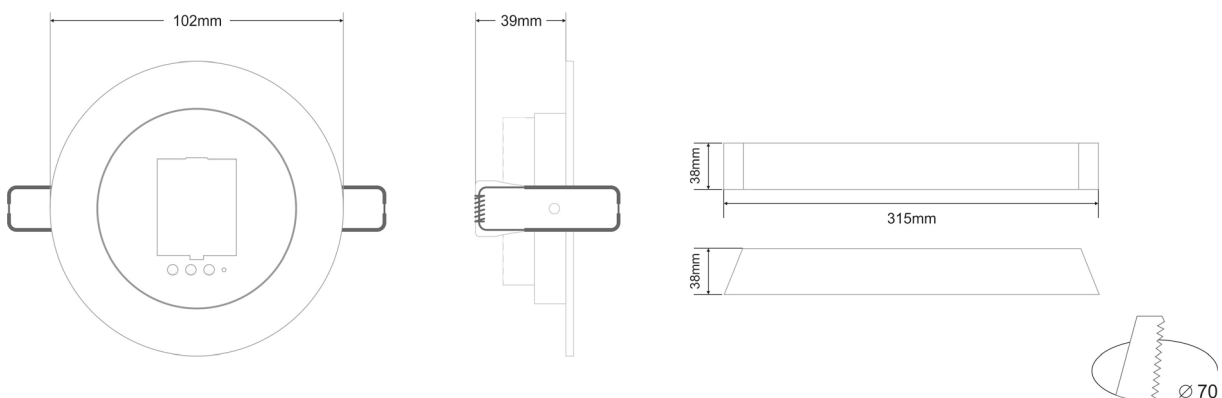
Ova/OmniLED R Spot SET-10 er designet både for nybygg og rehabilitering av eksisterende anlegg. Monteres innfelt i tak. Leveres også som utenpåliggende armatur med artikkel nr. 138006.S10.



FUNKSJONER & FORDELER

- LED-basert ledelys
- Leveres som sentralisert adresserbar armatur
- Enkel adressering 1-32 med dreiebryter
- Leveres med byttbare linser, antipanikk/rømningsvei
- Stor monteringsavstand – færre installasjonspunkter
- Høyt lysutbytte – 360lm – færre installasjonspunkter
- Nytt tilbehør* – 5 lux linse
- Forventet levetid LED > 100 000 timer – mindre vedlikehold

* Bestilles separat











TEKNISKE DATA OVA/OMNI LED R SPOT SET-10





TEKNISKE DATA	
Leseavstand	N / A
Driftsspennning	100-240V AC/DC, 50-60Hz
Effektforbruk	4.6W / 4.9VA
Lyskilde	1 hvit LED
Teknisk levetid (på lyskilde)	>100 000 timer
Lysutbytte	360lm
Produsert iht.	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Omgivelsestemperatur (drift)	-10 til 60 °C
Fuktighet	Opp til 95%
IK klassifisering	IK06 – armaturhus / IK02 – LED driver
Tetthetsgrad	IP20
Dimensjoner	315 x 38 x 38 mm (hovedenhet) Ø 102mm (spot)
Vekt	315 / 460 gr
Farge	Hvit, RAL 9010
Materiale	PC/ABS
Montasje	Innfelt, tak



ARTIKKEL NR.	BESKRIVELSE
138007.S10	Ova-OmniLED Recessed Spot ER/AP SET-10 230V CENTR
2900XX.STR	5 lux linse for Ova/OmniLED

AVSTANDSTABELLER OVA/OMNILED SET-10

Antipanikkområde (0.5 lux)					
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	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 paramenter:	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 paramenter:	Monteringshøyde (m)				
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3,60	8,20	8,20	3,60
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	1,90	1,90		
	2,50	2,50	2,50		
	3,00	2,60	2,60		
	3,50	2,20	2,20		
	4,00	x	x		

Rømningsvei (ER)

Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,00	3.20	7.92	14.36	20.99	9.10
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3.12	8.76	16.15	23.96	10.23
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	3.13	8.98	17.72	26.57	11.24
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	3.15	8.84	18.73	28.80	11.85
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	3.10	8.91	19.64	30.85	12.22
Redningsveiens bredde: 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

Rømningsvei (2lux)

Avstandstabellen er basert på følgende parameter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,00	2.22	6.33	12.16	18.20	7.71
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	2.23	6.25	13.30	20.47	8.40
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 2,00 lx	3,00	2.20	6.26	14.08	22.48	8.60
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	2.09	6.31	14.33	23.70	8.02
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	1.94	6.21	13.74	24.42	6.82
Redningsveiens bredde: 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

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)

Avstandstabell, 5 lux	Monteringshøyde (m) fra gulv		
I henhold til EN 18338 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	1,30	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 informasjon:
www.hls-eltek.no

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

Ova/OmniLED R Spot ER/AP SET-10_Rev1_102020

© 2020 Honeywell International Inc

Honeywell