

# OVA/OMNILED R SPOT

## SENTRALISERT NØDLYS - 24V SONEOVERVÅKET

Ova/OmniLED R Spot, ledelys med byttbar linse for sentraliserte nødlyssystemer.

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

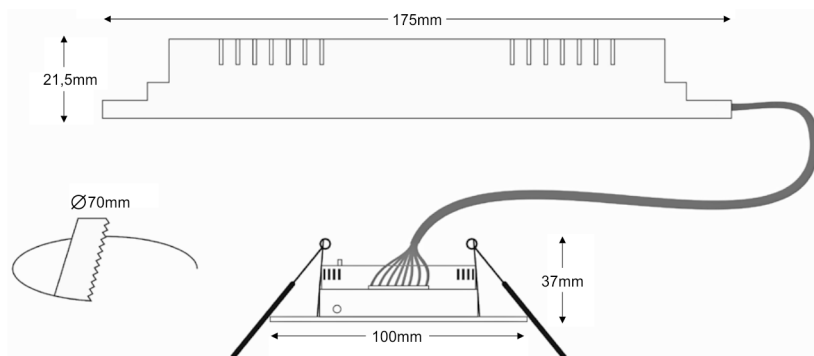
Ova/OmniLED R Spot er designet både for nybygg og rehabilitering av eksisterende anlegg. Monteres innfelt i tak. Leveres også som utenpåliggende armatur med artikkel nr. 138371.



## FUNKSJONER & FORDELER

- LED-basert ledelys
- Leveres som 24V sentralisert soneovervåket armatur
- Leveres med byttbare linser, antipanikk/rømningsvei
- Stor monteringsavstand - færre installasjonspunkter
- Høyt lysutbytte - 270lm - færre installasjonspunkter
- Nytt tilbehør\* - 5 lux linse
- Forventet levetid LED > 100 000 timer - mindre vedlikehold

\* Bestilles separat



## TEKNISKE DATA OVA/OMNI LED R SPOT

TEKNISKE DATA	
Leseavstand	N / A
Driftsspennning	15-30V DC, 17-27V AC, 50-60Hz
Effektforbruk	3.5W / 3.7VA
Lyskilde	1 hvit LED
Teknisk levetid (på lyskilde)	>100 000 hours
Lysutbytte	270lm
Produsert iht.	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Omgivelsestemperatur (drift)	-30 til 50 °C
Fuktighet	Opp til 95%
IK klassifisering	IK06 – Lamp Housing / IK02 – LED Drive
Tetthetsgrad	IP20
Dimensjoner	175 x 21.5 x 21.5 mm (main unit) Ø 100mm (spot)
Vekt	145 / 290 gr
Farge	Hvit, RAL 9010
Materiale	PC/ABS
Montasje	Innfelt

ARTIKKEL NR.	BESKRIVELSE
138372	Ova-OmniLED R S LED 24V Centr
2900XX.STR	5 lux linse for Ova/OmniLED

# AVSTANDSTABELLER OVA/OMNILED





## OvaLED Rømningsvei





Rømningsvei (ER) 1lux						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter: 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	Monteringshøyde (m)					
		2,0	2,40	6,90	12,70	18,90
2,5	2,40	6,90	14,10	21,40	8,90	
3,0	2,40	6,90	15,10	23,50	9,30	
3,5	2,40	6,80	15,70	25,2	8,50	
4,0	2,30	6,90	15,60	26,30	7,40	
5,0	1,80	6,70	13,60	26,10	5,40	
6,0	0,90	6,10	10,90	21,90	3,80	
7,0	x				x	



Rømningsvei (ER) 2 lux						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter: 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	Monteringshøyde (m)					
		2,0	1,70	4,80	10,40	16,10
2,5	1,70	4,80	11,10	17,80	6,50	
3,0	1,50	4,90	10,80	18,90	5,50	
3,5	1,30	4,80	9,70	18,50	5,50	
4,0	0,97	4,50	8,10	16,80	3,10	
5,0	x				x	

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)			
Avstandstabell, 5 lux  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	Monteringshøyde(m) fra gulv		
		2,0	1,60
2,5	1,70	4,60	
3,0	1,60	4,40	
3,5	1,20	3,00	
4,0	0,90	2,00	
5,0	x	x	

# OmniLED Anti-Panikk

Antipanikkområde (0,5 lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende parameter: Vedlikeholdsfaktor: 1,00 Nødbelysningsfaktor: 1,00 Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx Emaks / Emin 40:1 Avstand fra vegg 0,50m	Monteringshøyde (m)					m <sup>2</sup>
		2,0	4,40	10,40	10,40	
2,5	5,00	11,50	11,50	5,00	132	
3,0	5,60	13,20	13,20	5,60	174	
3,5	6,00	14,70	14,70	6,00	216	
4,0	6,40	15,70	15,70	6,40	246	
5,0	6,70	17,30	17,30	6,70	299	
6,0	7,00	18,50	18,50	7,00	342	
7,0	7,10	19,40	19,40	7,10	376	
8,0	6,90	20,00	20,00	6,90	400	
9,0	x			x		

Antipanikkområde (1 lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende parameter: Vedlikeholdsfaktor: 1,00 Nødbelysningsfaktor: 1,00 Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1 lx Emaks / Emin 40:1 Avstand fra vegg 0,50m	Monteringshøyde (m)					m <sup>2</sup>
		2,0	3,70	9,00	9,00	
2,5	4,20	10,30	10,30	4,20	106	
3,0	4,40	11,30	11,30	4,40	128	
3,5	4,70	12,10	12,10	4,70	146	
4,0	4,80	12,70	12,70	4,80	161	
5,0	4,90	13,50	13,50	4,90	182	
6,0	4,70	14,30	14,30	4,70	204	
7,0	3,80	14,40	14,40	3,80	207	
8,0	x			x		

Førstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)			
Avstandstabell, 5 lux 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	Monteringshøyde(m) fra gulv		
		2,0	2,20
2,5	2,50	2,50	
3,0	2,30	2,30	
3,5	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 R S 24V | Rev.1 01-2021

© 2021 Honeywell International Inc

**Honeywell**