

# OVA/OMNILED

## SENTRALISERT NØDLYS – 230V SONEOVERVÅKET

Ova/OmniLED, ledelys med byttbar linse for sentraliserte nødlyssystemer

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

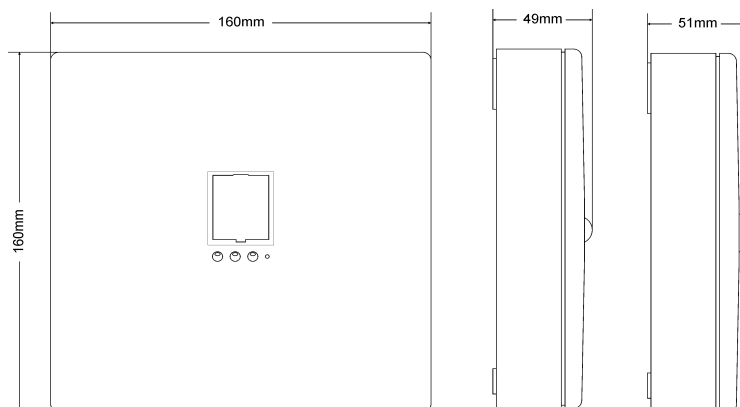
Ova/OmniLED er designet både for nybygg og rehabilitering av eksisterende anlegg. Monteres utenpåliggende i tak. Leveres også som innfelt armatur med artikkel nr. 138377.



### FUNKSJONER & FORDELER

- LED-basert ledelys
- Leveres som 230V 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
- Brakettløsning - rask og enkel montasje og vedlikehold

\* Bestilles separat



**Honeywell**

## TEKNISKE DATA OVA/OMNI LED

TEKNISKE DATA	
Leseavstand	N / A
Driftsspennning	100-265V AC/DC,50-60Hz
Effektforbruk	3.5W / 3.75VA
Lyskilde	1 hvit LED
Teknisk levetid (på lyskilde)	>100 000 hours
Lysutbytte	270 lm
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	IK08
Tetthetsgrad	IP20
Dimensjoner	160 x 160 x 55 mm
Vekt	400 / 535 gr
Farge	Hvit, RAL 9010
Materiale	PC/ABS
Montasje	Utenpåliggende, tak

ARTICLE NO.	DESCRIPTION
138376	Ova-OmniLED NM LED 230V Centr
2900XX.STR	5 Lux lens for Ova/OmniLED

# AVSTANDSTABELL 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](http://www.hls-eltek.no)

Honeywell Life Safety AS  
Postboks 263, 1372 Asker  
[fire.safety@honeywell.com](mailto:fire.safety@honeywell.com)  
Tlf. 32244800 / 815 03 180

Ova/OmniLED 230V | Rev.1 01-2021

© 2021 Honeywell International Inc

**Honeywell**