

OVA/OMNILED R SPOT 10Y

NØDBELYSNING

OVA/OMNILED R SPOT 10Y har en garanteret batterilevetid på 10 år. Dette giver dig et meget omkostnings- og vedligeholdelseseffektiv armatur.

Ova/OmniLED 10Y R Spot er et elegant og funktionel ledelys til indendørs brug. Armaturet leveres med udskiftelige linser, så armaturet kan bruges i både antipanikrum og flugtveje.

Ova/OmniLED 10Y R Spot er velegnet f.eks. i kontor- og biografbygninger, hoteller, indkøbscentre, café / restaurantmiljøer og lignende.

Ova/OmniLED 10Y R Spot er designet til både nybyg og konvertering af eksisterende anlæg.

Det fås også som et overflademonteret armatur med artikel nr. 290052.10.

Ova/OmniLED 10Y R Spot er forberedt med interface til:

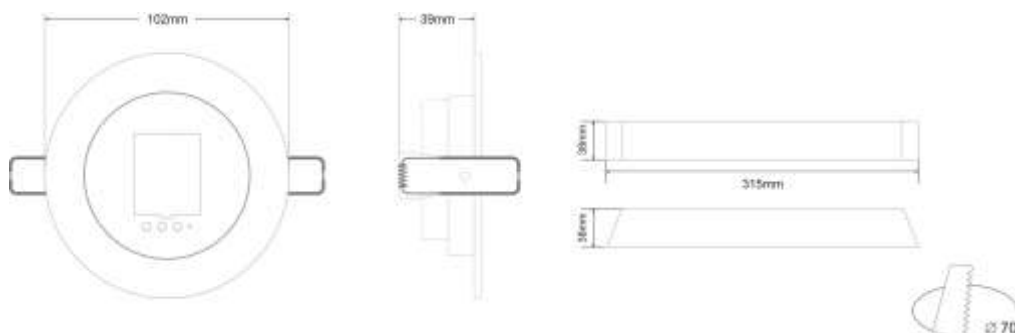
- eIBus
- Pot.fri
- DALI



FUNKTIONER & FORDELE

- Garanteret batterilevetid på 10 år
- LED-baseret ledelys
- Leveres som et decentraliseret selvtestarmatur
- Leveres med udskiftelige linser - antipanikrum / flugtvej.
- Adresserbar mulighed * - leveres med modul til DALI, eIBus eller pot. fri
- Dækker et stort areal med nye effektive LED linser
- Høj lyseffekt – 350 lumen
- Nyt tilbehør - 5 lux linse
- Forventet levetid LED > 100 000 timer

* Bestilles separat



TEKNISKE DATA OVA/OMNILED R SPOT 10Y

TEKNISKE DATA	
Læseafstand	N / A
Driftsspænding	220-240V AC / 50-60Hz
Effektforbrug	3.8W / 4.3VA
Batteri	6.4V / 1.2Ah LiFePO ₄
Batteribeskyttelse	Overladningsbeskyttelse / dyputladningsbeskyttelse
Batteri backup	1 time
Lyskilde	1 hvid power LED
Teknisk levetid (på lyskilde)	> 100 000 timer
Lysudbytte	350 lm
Godkendelser	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
Fugt	Op til 95%
IP-klasse	IP20
Dimensioner	315 x 38 x 38 mm (hovedenhet) Ø 102mm (spot)
Vægt	440 gr
Farve	Hvid
Materiale	PC/ABS
Montering	Indbygget i loft

ARTIKEL NR.	BESKRIVELSE
290071.10	Ova/OmniLED R S NM ST LED 230V 1hr 10y
290097	Plug-in modul eIBus
290099	Plug-in modul potential free
290091.3	Plug-in DALI
290BAT.2	Batteri 6.4V / 1.2Ah LiFePO ₄
290BAT.2	Batteri 6.4V / 1.2Ah LiFePO ₄

AFSTANDSTABELLER OVA/OMNILED R SPOT 10Y

OvaLED Variants





Rømningsvei (ER)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	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	2.61	7.17	13.19
	2,50	2.61	7.50	14.78	22.16	9.37
	3,00	2.63	7.38	15.80	24.38	9.98
	3,50	2.60	7.42	16.57	26.39	10.17
	4,00	2.47	7.43	16.96	27.68	9.64
	5,00	2.20	7.36	15.48	28.76	7.67
	6,00	1.56	6.90	12.75	25.95	5.05
	6,50	x	6.28	8.29	21.46	x

Rømningsvei (2lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	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	1.85	5.22	10.93
	2,50	1.84	5.23	11.75	18.75	7.19
	3,00	1.74	5.27	11.93	19.96	6.57
	3,50	1.57	5.20	11.02	20.35	5.50
	4,00	1.28	4.95	10.06	19.29	4.00
	4,50	0.84	4.73	8.48	16.96	2.99
	5,00	x	4.39	5.45	14.84	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	2.79	1.14
	3,00	3.14	1.14
	3,50	2.45	1.05
	4,00	1.85	0.81
	5,00	x	x

Antipanikkområde (0.5 lux)					
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)				
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00 Nødbelysningsfaktor: 1,00 Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx Emaks / Emin 40:1 Avstand fra vegg 0,50m	2,00	3.50	8.58
	2,50	3.54	9.45	25.45	10.93
	3,00	3.64	10.13	28.33	12.08
	3,50	3.63	10.33	30.92	13.10
	4,00	3.65	10.43	33.21	13.71
	5,00	3.61	10.45	37.34	14.22
	6,00	3.40	10.35	39.67	13.02
	7,00	3.06	10.33	40.39	11.00
	8,00	2.50	9.91	38.19	7.49
	9,00	1.43	9.42	33.88	5.64
	10,00	x	8.72	29.55	x






Antipanikkr ade (2.0 lux)

Avstandstabellen er basert på folgende parametre:	Monteringshøyde (m)				
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,00	3.44	8.74
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	3.39	9.53	9.62	3.46
Minimum belysningsstyrke på antipanikkr�adet: 2.00 lx	3,00	3.03	9.77	9.97	2.93
Emaks / Emin 40:1	3,50	x	9.61	9.94	x
Avstand fra vegg 0,50m					

F rstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter (5 lux)

Avstandstabell, 5 lux	Monteringshøyde (m) fra gulv		
I henhold til EN 1838 skal f�rstehjelpspost, brannbekjempelsesutstyr og varslingspunkter belyses med minimum 5 lux, det skal plasseres en armatur i nærheten, dvs innenfor 2 meter målt horisontalt	2,00	2.00	2.01
	2,50	2.00	2.01
	3,00	2.15	2.19
	3,50	1.68	1.67
	4,00	x	x

Rømningsvei (ER)

Avstandstabellen er basert på folgende parametre:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,00	4.38	10.18	10.29
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,50	4.76	11.61	11.75	11.89	4.86
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,00	4.88	12.73	12.89	13.02	5.05
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,50	4.80	13.44	13.58	13.73	5.01
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,00	4.56	13.85	14.01	14.18	4.77
Redningsveiens bredde: 2,00 m	4,50	3.78	13.74	14.02	14.29	3.61
	5,00	x	13.58	13.86	14.15	x

Mere information:

www.hls-eltek.dk

Honeywell Security & Fire
Strandesplanaden 110,
2665 Vallensbæk Strand, Danmark
fire.safety@honeywell.com
Tlf. +45 89 88 55 06

UniLED 10Y | Rev.1 | 04/20

  2020 Honeywell International Inc

Honeywell