

MULTILED SET-10

SENTRALISERT NØDLYS - ADRESSERBART

MultiLED SET-10 vårt nye kombinerte lede- og markeringslys for sentraliserte nødlyssystemer.



MultiLED SET-10 er en meget anvendelig kombinert lede- eller markeringslys for innendørs installasjoner.

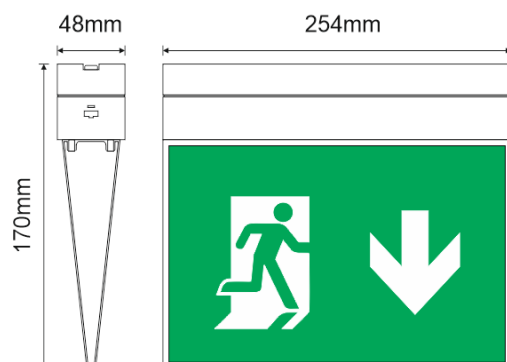
MultiLED SET-10 er designet både for nybygg og rehabilitering av eksisterende anlegg.

MultiLED SET-10 passer utmerket i eksempelvis kontor- og kinobygg, hotell, kjøpesentre, kafé-/ restaurantmiljø og lignende.

MultiLED SET-10 leveres med 6 piktogrammer (2xO,2xN,H og V) og blindplate for 1 og 2 sidig installasjon, tak vegg brakett, det medfølger også linse for bruk til rømningsvei og antipanikk belysning.

FUNKSJONER OG FORDELER

- LED-basert kombiarmatur
- Leveres som sentralisert adresserbar armatur
- Enkel adressering, 1-32 med dreiebryter
- Leveres med 6 piktogrammer (2xO,2xN,H og V) og blindplate for 1 og 2 sidig installasjon
- Leveres med linse for rømningsvei og antipanikk belysning
- Høyt lysutbytte 340lm
- Forventet levetid LED > 100 000 timer
- IP44 - støvtett armatur



TEKNISKE DATA **MULTILED SET-10**

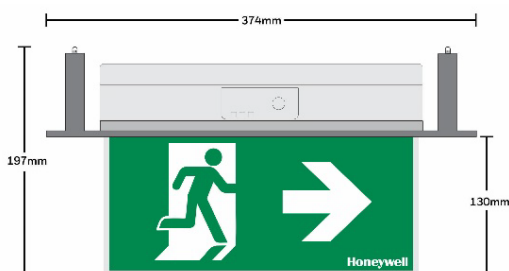
TEKNISKE DATA

Leseavstand	Tosidig 20m
Driftsspennning	220-240V AC/DC, 50-60Hz
Effektforbruk	3.7W / 4.1VA
Lyskilde	12 Hvite LED
Teknisk levetid (på lyskilde)	>100 000 timer
Lysutbytte	340 lm
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	IK03
Tetthetsgrad	IP44
Dimensjoner	254x48x170mm
Vekt	470 / 950gr
Farge	Hvit, RAL 9010
Materiale	PC, ABS/PC
Montasje	Tak/vegg/flagg/pendel

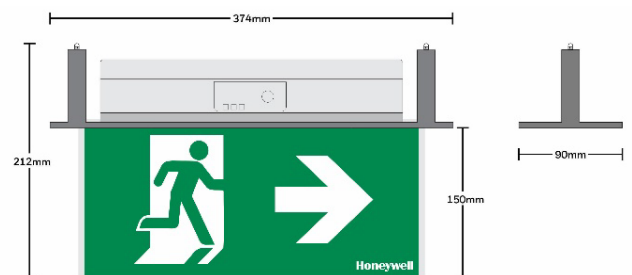
ARTIKKEL NR. BESKRIVELSE

138008.S10	MultiLED Combi SET-10 230V w/pict Centr
298100.1	MultiLED flagg brakket
298100.3	MultiLED Ball gitter
298100.4	MultiLED Innfellingskit 22m
298100.5	MultiLED Innfellingskit 30m
298100.6	MultiLED Wire 2m
298100.7	MultiLED 7 piktogrammer (2xN/2xO/H/V og blind) for tosidig montasje
298100.8	Linse for rømningsvei og antipanikk
138189	MultiLED pendel 1m

MultiLED Innfellingskit 22m



MultiLED Innfellingskit 30m



AVSTANDSTABELLER MULTILED SET-10

138008.S10 (340lm)

Rømningsvei (ER) 1lux						
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	4.65	10.71	9.52
	2,50	5.28	12.25	10.57	8.88	3.49
	3,00	5.92	13.61	11.52	9.43	3.60
	3,50	6.49	14.85	12.36	9.85	3.63
	4,00	7.00	16.17	13.10	10.10	3.57
	5,00	3.45	16.46	13.43	10.27	3.22
	6,00	1.92	15.55	10.68	9.95	2.49
	7,00	x				x

Rømningsvei (ER) 2 lux						
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: 1,00 lx Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1 Redningsveiens bredde: 2,00 m	2,00	4.04	9.30	7.92
	2,50	4.62	10.57	8.78	6.98	2.56
	3,00	5.03	11.85	9.49	7.20	2.48
	3,50	2.48	11.70	9.58	7.26	2.30
	4,00	1.78	11.03	7.90	7.14	1.98
	5,00	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		
		2,00	2,10
	2,50	2,80	1,60
	3,00	3,20	1,50
	3,50	1,20	1,20
	4,00	0,30	0,70
	4,50	x	x

Antipanikkområde (0,5 lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					m ²
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00 Nødbelysningsfaktor: 1,00 Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx Emaks / Emin 40:1 Avstand fra vegg 0,50m	2,00	5,20	12,30	10,00
	2,50	6,00	13,90	11,00	4,40	153
	3,00	6,70	15,50	11,80	4,60	183
	3,50	7,30	16,90	12,40	4,90	210
	4,00	8,00	18,30	13,00	5,00	238
	5,00	9,30	21,00	13,90	5,10	292
	6,00	10,10	23,50	14,40	4,90	338
	7,00	5,00	23,30	14,50	4,60	338
	8,00	3,60	21,60	14,30	3,90	309
	9,00	1,90	21,80	13,70	2,90	299
	10,00	x			x	

Antipanikkområde (1 lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					m ²
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00 Nødbelysningsfaktor: 1,00 Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1 lx Emaks / Emin 40:1 Avstand fra vegg 0,50m	2,00	4,50	10,50	8,10
	2,50	5,20	12,00	8,80	3,40	106
	3,00	5,80	13,40	9,30	3,50	125
	3,50	6,50	14,70	9,80	3,60	144
	4,00	7,00	16,00	10,10	3,50	162
	5,00	3,40	16,20	10,20	3,20	165
	6,00	1,90	15,40	9,80	2,50	151
	7,00	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

MultiLED SET-10 / Rev. 1-04.21

© 2021 Honeywell International Inc

Honeywell