

CUBE 10Y 138

NØDLYS

Cube 10Y 138 leveres med 10 års garanti.
Markeringslys med 50m leseavstand, synlig fra 4 sider.



Cube 10Y 138 er et funksjonelt 4 siders markeringslys med stor leseavstand, i aluminium for innendørs installasjoner.

Cube 10 138 er designet for både nybygg og renovring av eksisterende anlegg. Egner seg godt til skoler, kjøpesentre, lager, industri- og idrettshaller, terminalbygg etc.

Cube 10Y 138 leveres med 7 piktogrammer 2xN/2xO/H/V/B,

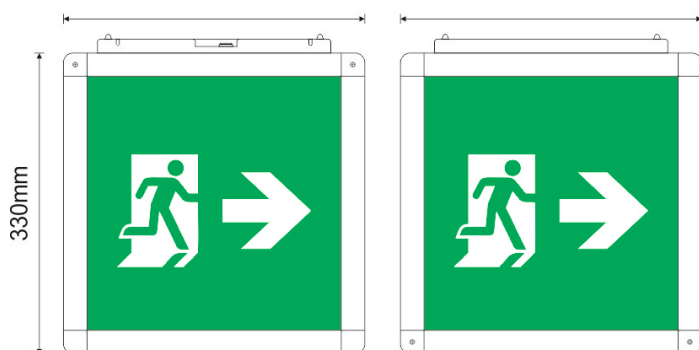
Cube 10Y 138 er klargjort med grensesnitt mot:

- elBus
- Pot.fri
- DALI
- Trådløs

FUNKSJONER & FORDELER

- LED-basert markeringslys
- Leveres som en desentralisert selvtest armatur
- 10 års garanti
- Valgfri 1, 3 eller 8 timers nødlysmodus via bryter
- Enklere innstilling av lede eller markeringslys via bryter
- Adresserbar opsjon* - leveres med modul for elBus, pot. fri, DALI eller trådløs
- Leseavstand 50 meter
- Inkludert byttbare 7 piktogrammer 2xN/2xO/H/V/B
- Forventet levetid LED > 100 000 timer

* Bestilles separat



TEKNISK DATA - CUBE 10Y 138

TEKNISKE DATA	
Leseavstand	50m
Driftsspennning	220-240VAC / 50-60Hz
Effektforbruk	6.2W / 6.4VA
Batteri	4.8V/2Ah LiFePO4
Batteribeskyttelse	Overladningsbeskyttelse / dyputladningsbeskyttelse
Ladetid	16 timer
Batteri reservetid	1 time / 3 timer / 8 timer via bryter
Lyskilde	16 Hvite LED
Teknisk levetid (på lyskilde)	>100 000 timer
Lysutbytte, Normal drift	370 lm
Lysutbytte, Nødløsløsmodus 1t / 3t / 8t	370 / 270 / 110 lm
Produsert iht.	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
Fuktighet	Opp til 95%
Slagfasthet (IK)	N/A
Tetthetsgrad	IP40
Dimensjoner	310 x 310 x 330 mm
Vekt	2600 / 3400 gr
Farge	Anodisert aluminium / grå plasmateriale
Materiale	Aluminum, ABS/PC, PC, Akryl Plate
Montasje	Tak og wire

ARTIKKEL NR.	BESKRIVELSE
138004.10	Cube M ST LED 50m 230V m_pikt 10Y 138h
290097	Plug-in modul elBus
290099	Plug-in modul pot fri
290091.3	Plug-in modul DALI
290091.2	Plug-in modul Trådløs
138091.2	Plug-in modul Trådløs T2
290BAT.4	Battery 4.8V / 2Ah Li ₄ Ti ₅ O ₁₂
138004.1	CUBE Pictogram Set 2D2U-RL-B

AVSTANDSTABELLER - Cube 10Y 138

138004_1h. 138004.10_1h (370lm)

Rømningsvei (ER) 1lux						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,0	2,18	5,72	5,53	5,43	2,14
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,5	2,17	6,00	5,85	5,78	2,14
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,0	2,07	6,18	5,93	5,87	1,98
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,5	1,78	6,15	5,88	5,86	1,67
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,0	1,11	5,89	5,64	5,59	1,12
Redningsveiens bredde: 2,00 m	5,0	x				x

Rømningsvei (ER) 2 lux						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,0	1,49	4,32	4,18	4,14	1,45
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,5	1,24	4,32	4,15	4,14	1,16
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 2,00 lx	3,0	0,46	4,05	3,90	3,79	0,37
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,5	x				x
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1						
Redningsveiens bredde: 2,00 m						

Antipanikkområde (0,5 lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					m ²
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,0	2,86	7,20	6,79	2,78	49
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,5	2,98	7,81	7,34	2,92	57
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	3,0	3,05	8,24	7,74	3,01	64
Emaks / Emin 40:1	3,5	2,98	8,48	8,04	2,98	68
Avstand fra vegg 0,50m	4,0	2,85	8,65	8,22	2,85	71
	5,0	2,39	8,53	8,21	2,32	70
	6,0	0,56	8,00	7,59	0,39	61
	7,0	x			x	

Antipanikkområde (1 lux)						
Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					m ²
Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,0	2,13	5,61	5,34	2,14	30
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,5	2,11	5,91	5,67	2,12	34
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1 lx	3,0	1,96	6,07	5,83	1,98	35
Emaks / Emin 40:1	3,5	1,60	6,01	5,77	1,67	35
Avstand fra vegg 0,50m	4,0	0,62	5,71	5,54	0,58	32
	5,0	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






Cube 10Y 138 | Rev.1 | 08/22

© 2022 Honeywell International






Honeywell

138004_3h,138004.10_3h (230lm)





Rømningsvei (ER) 1lux

Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,0	1,70	4,74	4,62
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,5	1,58	4,89	4,68	4,62	1,49
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 1,00 lx	3,0	1,09	4,69	4,54	4,52	1,11
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx	3,5	0,40	4,39	4,21	4,09	0,27
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1	4,0	x				x
Redningsveiens bredde: 2,00 m						





Rømningsvei (ER) 2 lux

Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					
		Vedlikeholdsfaktor: 1,0	2,0	0,94	3,38	3,26
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,5	0,27	3,07	2,95	2,86	0,16
Minimal belysningsstyrke på midtlinjen: 2,00 lx	3,0	x				x
Minimal belysningsstyrke på halve bredden til redningsveien: 0,50 lx						
Maksimal jevnhet på midtlinjen 40 : 1						
Redningsveiens bredde: 2,00 m						

Antipanikkområde (0,5 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					m ²
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,0	2,34	6,12	5,77
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,5	2,39	6,48	6,15	2,39	40
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 0,50 lx	3,0	2,29	6,73	6,44	2,33	43
Emaks / Emin 40:1	3,5	2,15	6,81	6,51	2,13	44
Avstand fra vegg 0,50m	4,0	1,74	6,68	6,42	1,78	43
	5,0	x			x	0
	6,0					

Antipanikkområde (1 lux)

Avstandstabellen er basert på følgende paramenter:	Monteringshøyde (m)					m ²
		Vedlikeholdsfaktor: 1,00	2,0	1,61	4,63	4,47
Nødbelysningsfaktor: 1,00	2,5	1,39	4,77	4,56	1,42	22
Minimum belysningsstyrke på antipanikkområdet: 1 lx	3,0	1,00	4,59	4,43	1,07	20
Emaks / Emin 40:1	3,5	x			x	0
Avstand fra vegg 0,50m	4,0					

Rømningsvei (ER) 1lux					
Monteringshøyde (m)					
2,0	0,87	3,28	3,18	3,16	0,84
2,5	0,20	2,91	2,82	2,74	0,09
3,0	x				x

Rømningsvei (ER) 2 lux					
Monteringshøyde (m)					
2,0	x				x

Antipanikkområde (1 lux)					
					m ²
Monteringshøyde (m)					
2,0	0,67	3,10	3,04	0,58	9,42
2,5	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

Cube 10Y 138 | Rev.1 | 08/22

© 2022 Honeywell International

Honeywell