

# CUBE 10Y 138

## NÖDBELYSNING

Cube 10Y 138 vägledande markering med 10 års garanti och 50m läsavstånd på 4 sidor.



Cube 10Y 138 är en funktionell 4 sidors vägledande markering med stort läsavstånd, i aluminium för inomhus installationer.

Cube 10Y 138 är designad både för nya byggnader och underhåll av befintliga anläggningar. Lämplig för köpcentrum, lager, industri och idrottshallar, ankomsthallar etc.

Cube 10Y 138 leveras med 7 piktogram 2xN/2xO/H/V/Blank,

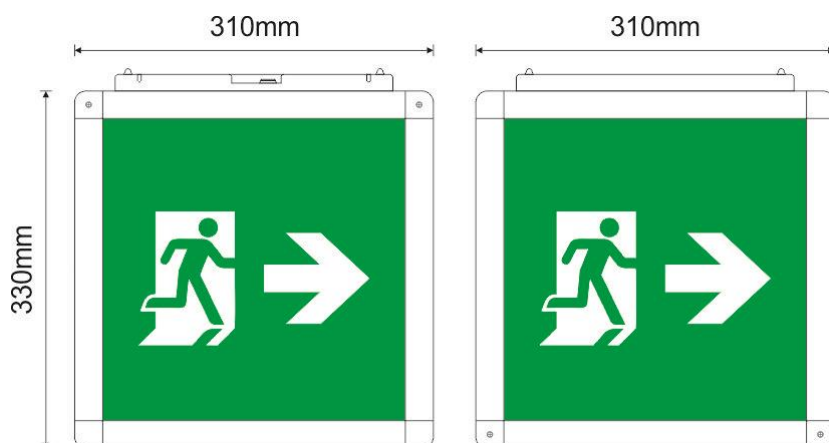
Cube 10Y 138 är uppgraderingsbar för:

- eBus
- Pot.fri
- DALI
- Trådlös

## FUNKTIONER & FÖRDELAR

- LED-ljuskälla, vägledande markering
- Decentraliserad självtest armatur
- 10 års garanti på armatur och batteri
- Valbar 1, 3 eller 8 timmars nöddriftid via switch
- Enkel inställning för nödbelysning eller vägledande markering via switch
- Adresserbart tillval\* - plug-in modul för eBus, pot. fri, DALI eller trådlös
- Läsavstånd 50 meter
- Levereras med 7 piktogram 2xN/2xO/H/V/B
- Förväntad livslängd LED > 100 000 timmar

\* Beställs separat



## TEKNISK DATA - CUBE 10Y 138

TEKNISK DATA	
Läsavstånd	50m
Driftspänning	220-240VAC / 50-60Hz
Effektförbrukning	6.2W / 6.4VA
Batteri (NiMH)	4.8V/2Ah LiFePO4
Batteriskydd	Överladdningsskydd /djupurladdningsskydd
Uppladdningstid	16 timmar
Batteri nöddrifttid	1 timme / 3 timmar / 8 timmar via switch
Ljuskälla	16 vita LED
Teknisk livslängd (ljuskälla)	>100 000 timmar
Ljusutbyte, normaldrift	370 lm
Ljusutbyte, nöddrift 1t / 3t / 8t	370 / 270 / 110 lm
Producerad enl. std.	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Omgivningstemperatur (drift)	5 till 40 °C
Fuktighet	Upp till 95%
Slagtålighet	N/A
Kapslingsklass	IP40
Dimensioner	310 x 310 x 330 mm
Vikt	2600 / 3400 g
Färg	Anodiserat aluminium / grå plasmaterial
Material	Aluminum, ABS/PC, PC, Akryl skylt
Montage	Tak och wireupphängning

E-NR.	ARTIKEL NR.	BESKRIVNING
7347177	138004.10	Cube 50m STS inkl. pikt 10Y 138t
7344480	290097	Plug-in modul elBus
7344477	290099	Plug-in modul pot fri
7343507	290091.3	Plug-in modul DALI
	138004.1	CUBE Pictogram Set 2D2U-RL-B
7347970	138091.3	Plug-in modul Trådlös T2 V2
7345789	290BAT.4	Battery 4.8V / 2Ah Li <sub>4</sub> Ti <sub>5</sub> O <sub>12</sub>

For more information:

[www.hls-eltek.se](http://www.hls-eltek.se)

Honeywell Life Safety AS






Postboks 263, 1372 Asker  
fire.safety@honeywell.com  
Tlf. 32244800 / 815 03 180






Cube 138 NO Rev 1 12 2020





© 2020 Honeywell International Inc





**Honeywell**

# Avståndstabell – CUBE 10Y 138

Utrymningsväg (ER) 1lux						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					
Behållningsfaktor: 1,00	2,0	2,18	5,72	5,53	5,43	2,14
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,5	2,17	6,00	5,85	5,78	2,14
Minimal belysningsstyrka på centrumlinjen: 1,00 lx	3,0	2,07	6,18	5,93	5,87	1,98
Minimal belysningsstyrka på halva bredden i utrymningsvägen: 0,50 lx	3,5	1,78	6,15	5,88	5,86	1,67
Maximal jämnhet på centrumlinjen 40 : 1	4,0	1,11	5,89	5,64	5,59	1,12
Utrymningsvägens bredd: 2,00 m	5,0	x				x

Utrymningsväg (ER) 2 lux						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					
Behållningsfaktor: 1,00	2,0	1,49	4,32	4,18	4,14	1,45
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,5	1,24	4,32	4,15	4,14	1,16
Minimal belysningsstyrka på centrumlinjen: 2,00 lx	3,0	0,46	4,05	3,90	3,79	0,37
Minimal belysningsstyrka på halva bredden i utrymningsvägen: 0,50 lx	3,5	x				x
Maximal jämnhet på centrumlinjen 40 : 1						
Utrymningsvägens bredd: 2,00 m						

Antipanikområde (0,5 lux)						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					m <sup>2</sup>
Behållningsfaktor: 1,00	2,0	2,86	7,20	6,79	2,78	49
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,5	2,98	7,81	7,34	2,92	57
Minimum belysningsstyrka på antipanikområdet: 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
Avstånd från vägg 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	

Antipanikområde (1 lux)						
Avståndstabellen är baserad på följande parametrar:	Monteringshöjd (m)					m <sup>2</sup>
Behållningsfaktor: 1,00	2,0	2,13	5,61	5,34	2,14	30
Nödbelysningsfaktor: 1,00	2,5	2,11	5,91	5,67	2,12	34
Minimum belysningsstyrka på antipanikområdet: 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
Avstånd från vägg 0,50m	4,0	0,62	5,71	5,54	0,58	32
	5,0	x			x	

For more information:

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

Honeywell Life Safety AS  
Postboks 3514, 3007 Drammen  
[fire.safety@honeywell.com](mailto:fire.safety@honeywell.com)  
Tlf. 32244800 / 815 03 180

UniLED 10Y | Rev.1 | 02/20

© 2020 Honeywell International Inc

**Honeywell**