

CUBE SET-10

ADRESSIERBARE CBS NOTBELEUCHTUNG

CUBE SET-10 mit einer hohen Erkennungsweite von allen 4 Seiten

Cube SET-10 ist eine elegante und funktionale Aluminium-Notleuchte für den Innenbereich. Passt perfekt in Schulen, Einkaufszentren, Lagerhäusern, Industrie- und Sporthallen, Terminalgebäude usw.

Einfache Adressierung: 1-32.

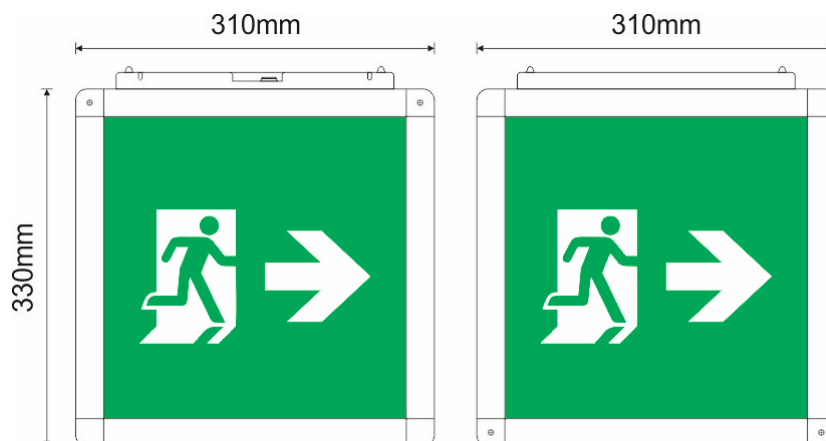
Cube SET-10 ist sowohl für Neubauten als auch für Renovierungen bestehender Gebäude geeignet.

Cube SET-10 wird mit 7 einfach auswechselbaren Piktogrammen (2xD/2xU/RL/B) geliefert. 4 Ringschrauben zur abgehängten Montage inkludiert.



EIGENSCHAFTEN & EXTRA

- LED Rettungszeichenleuchte
- Adressbaustein für CBS Euro Zentralbatterieanlagen zum Einbau in Fremd- oder Allgemeinbeleuchtung
- Einfache und schnelle Montage und Wartung
- Große Lichtstärke – 410 lm
- Erkennungsweite 50 meter
- Lebensdauer der LED > 100 000 Stunden



TECHNISCHE DATEN **CUBE SET-10**

TECHNISCHE DATEN	
Erkennungsweite	50 m
Betriebsspannung	220-240 V AC/DC, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	4 W / 4,4 VA
Lichtquelle	16 weiße LEDs
Lebensdauer der LED	>100 000 Stunden
Intensität der Lichtquelle	410 lm
Zulassung	EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +60 °C
Rel. Luftfeuchte	< 95%
IK Schutzgrad	N/A
IP Schutzgrad	IP 40
Abmessungen	B: 310 mm H: 310 mm T: 330 mm
Gewicht	2550 g
Farbe	Aluminium / grauer Kunststoff
Material	Eloxiertes Aluminium, ABS/PC, PC, Acrylplatte
Montagearten	Deckenmontage, hängende Montage

ARTIKEL NR.	BESCHREIBUNG
138004.S10	Cube M 50m SET-10 230V w/pict Centr
138004.1	CUBE Piktogramm Set 2D2U-RL-B

ABSTANDSTABELLEN Cube SET-10

138004.S10 (410lm)

138004_1h (370lm)						
Fluchtweg ER (1lux)						
Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe (m)					
Wartungsfaktor: 0,8	2,0	1,97	5,27	5,08	5,01	1,92
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,5	1,89	5,46	5,29	5,23	1,85
Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1,00 lx	3,0	1,69	5,54	5,28	5,24	1,59
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0,50 lx	3,5	1,12	5,29	5,09	5,07	1,16
Max Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie 40 : 1	4,0	0,44	4,94	4,75	4,60	0,27
Breite des Rettungsweges : 2,00 m	5,0	x				x
Fluchtweg ER (2lux)						
Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe (m)					
Wartungsfaktor: 0,8	2,0	1,27	3,92	3,76	3,70	1,20
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,5	0,75	3,73	3,58	3,56	0,78
Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 2,00 lx	3,0	x				x
Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0,50 lx						
Max Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie 40 : 1						
Breite des Rettungsweges : 2,00 m						
Anti-Panik-Bereich (0,5 Lux)						
Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe (m)					m²
Wartungsfaktor: 0,8	2,0	2,60	6,71	6,32	2,57	42
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,5	2,70	7,21	6,77	2,69	49
Minimale Beleuchtungsstärke im Anti-Panik-Bereich 0,50 lx	3,0	2,68	7,50	7,10	2,68	53
E _{max} / E _{min} 40:1	3,5	2,57	7,70	7,34	2,60	57
Abstand von der Wand: 0,50m	4,0	2,45	7,74	7,40	2,41	57
	5,0	1,32	7,36	7,05	1,34	52
	6,0	x			x	
Anti-Panik-Bereich (1 Lux)						
Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:	Montagehöhe (m)					m²
Wartungsfaktor: 0,8	2,0	1,92	5,13	4,91	1,92	25
Notbeleuchtungsfaktor: 1,00	2,5	1,80	5,37	5,18	1,85	28
Minimale Beleuchtungsstärke im Anti-Panik-Bereich 1,00 lx	3,0	1,49	5,40	5,16	1,57	28
E _{max} / E _{min} 40:1	3,5	1,06	5,16	4,98	1,07	26
Abstand von der Wand: 0,50m	4,0	x			x	

Novar GmbH a Honeywell Company

Forumstr. 30, D-41469 Neuss

T: +49 (0)2131/40615-600

F: +49 (0)2131/40615-606

info@esser-systems.com

www.esser-systems.com

06/2021

© 2021 Honeywell International Inc.

Honeywell