



Luminaires de balisage, signalétique & flashs

CUBE300

Luminaire de balisage «cube»



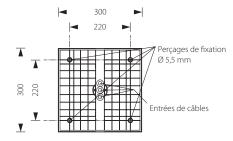
Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage, ayant la forme d'un prisme carré droit, pour montage apparent ou suspendu au plafond. Il est éclairé par quatre LED à haut rendement assurant un rétro-éclairage homogène des pictogrammes et des faces blanche. La forme spécifique de ce luminaire avec ses grandes faces, font de lui un élément incontournable lors de la mise en place d'un concept de balisage dans les halles et locaux de grande hauteur.

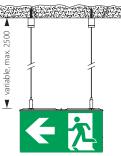
Cet élément est destiné à fournir un balisage des voies d'évacuation, lorsque le sens de fuite n'est pas immédiatement reconnaissable ou lorsque les lieux ne sont pas familiers aux personnes qui les fréquentent. Les occupants d'un bâtiment sont ainsi toujours en mesure d'évacuer les lieux de façon aussi rapide et sûre que possible.

La gamme complète des luminaires de balisage CUBE300 offre différentes solutions d'alimentation en secours ou permanent secours, ainsi que plusieurs possibilités de télégestion. Un set de pictogrammes de base, inclus avec le luminaire, permet de couvrir la très grande majorité des besoins de balisage pour une distance d'identification jusqu'à 30 mètres.





MONTAGE SUSPENDU

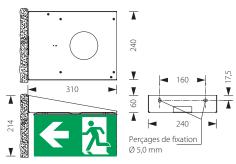


(nécessite l'article CUBE300/CABLE)



(nécessite l'article CUBE300/TS3 ou CUBE300/TS5 ou CUBE300/TS10/

MONTAGE EN POTENCE



(nécessite l'article CUBE300/EQ-PO)

CUBE300	/230	/24	/PSA	PS	/230/D	/230/E	/CG
Alimentation de secours par centrale Alimentation de secours autonome	•	•	•	•	•	•	•
Fonction de télégestion Fonction autotest Fonctions de réglages digitales DALI			•		•	•	•
Source lumineuse	4 LED haute puissance 3,5 W						
Durée de vie des LED	environ 50'000 heures						
Flux lumineux	950 lumens						
Rendement lumineux sec. /perm.	100 % /	6/100% 50%/100%		100 % / 100 %		50 % / 100 %	
Alimentation	230 VAC, 50 Hz	24 VDC			230 VAC, 50 Hz		
Consommation	10,4 W	9,7 W	14,4 W		10,4 W		14,4 W
Alimentation de secours	centrale 230 VAC	centrale 24 VDC	accu. NiMH	2,0 Ah 4,8 V	centrale 230 VAC	centrale 216 VDC	accu. NiMH 2,0 Ah 4,8 V
Autonomie/durée de charge	selon centrale		minimum 1 h / 8 heures		selon centrale		min. 1 h / 8 h
Centrale spécifique requise	APG		-		APG	LPS	CG5000
Communication	- nar huc MI courant nortour					bus 2 x 0,8 mm², (raccor. en série)	
Température de fonct.	-5 °C à +35 °C		0°Cà	0 °C à +30 °C -5 °C		+35 °C	0 °C à +30 °C
Boîtier/couleur	métallique / blanc (RAL 9016)						
Dimensions (LxHxP)	300 x 154 x 300 mm						
Verrine	polycarbonate translucide						
Raccordement (Ø max.)	3 x 2,5 mm ²	2 x 2,5 mm ²			3 x 2,5 mm ²		
Inclus	Set de pictogrammes (flèche bas, flèche droite, flèche gauche, neutre vert) / distance de visibilité: 30 m						
Option(s)	set de 4 câbles de 2,5 m pour suspension (CUBE300/CABLE), équerre de montage en potence (CUBE300/EQ-PO)						
Classe de protection	IP20						
Indice de résist. aux chocs	IK04						
Normes	DIN EN 60598-1/2-22 et DIN EN 1838, DIN VDE 0108-100 et DIN 50172						

Luminaires de balisage, signalétique & flashs CUBE300

Caractéristiques techniques des éléments de

la gamme



Luminaires de balisage, signalétique & flashs

CUBE300/CABLE

Kit de suspension pour luminaires des séries CUBE300



Descriptif et fonctionnement

Ce kit permet de suspendre les luminaires de la gamme CUBE300 au plafond et de régler de manière simple et précise la hauteur de suspension.

Le kit comprend 4 câbles en acier d'une longueur de 2,5 m, 4 pièces chromées de maintien automatique sur les câbles, le nécessaire de fixation au plafond, ainsi que l'ensemble de la visserie permettant la mise en place du kit sur le luminaire.

Caractéristiques techniques

Longueur câble: 2500 mm Matériau: acier Ø 1,4 mm