

885 - Compact Dark 1 - COB - DIP SWITCH

Code: 156450-00

INFORMATIONS GÉNÉRALES



Article	885 - Compact Dark 1 - COB - DIP SWITCH
Code	156450-00

DIMENSIONS ET POIDS

Hauteur (mm)	145 mm
Diamètre (Ø) (mm)	230 mm
Poids (Kg)	0.37 kg

INSTALLATION

Trou d'encastrement min. (mm)	210 mm
Trou d'encastrement max. (mm)	225 mm

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Tension (V)	230 V
Fréquence (Hz)	50 Hz
Alimentation	CLD
Facteur de puissance	≥0.9
Courant(mA)	500 mA
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Aucun



Pour des raisons pratiques et esthétiques, l'éclairage des zones de passage (escaliers, couloirs, entrées) et des lieux de travail (bâtiments publics, bureaux, hôtels et restaurants) ne doit pas être pris à la légère. Mais ce n'est pas tout ! Un bon éclairage procure aussi une sensation de sécurité et de bien-être dans les lieux publics et résidentiels.

La solution idéale ? Des downlights solides de première qualité, comme ceux de la gamme Compact de Disano : simples à installer dans n'importe quel contexte, ils garantissent une efficacité maximale et une longue durée de vie.

La gamme Compact de Disano accueille désormais Compact Dark, une version faite tout spécialement pour les lieux de travail. Elle se démarque par son optique en aluminium métallisé anti-éblouissement et par ses LED haute performance de dernière génération.

La qualité supérieure de la lumière LED et l'excellent rendu des couleurs s'assortissent aussi de la certification Low Flicker, assurant une émission lumineuse stable avec un faible papillotement.

Gradation par DIP switch : le luminaire est équipé d'un driver avec DIP switch intégré pour régler le courant de sortie. Il est ainsi possible de choisir le flux lumineux idéal pour chaque projet d'éclairage.

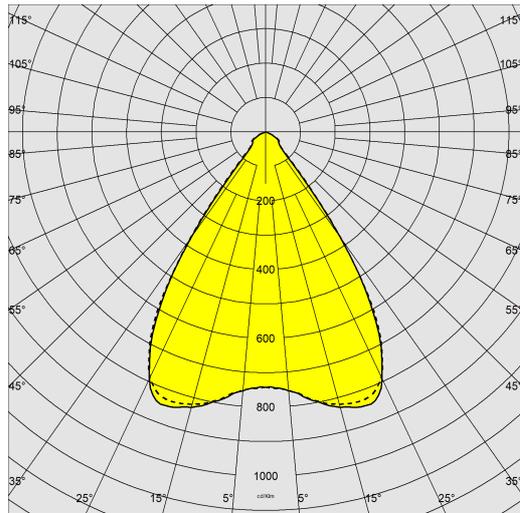
La tension de pilotage de la LED peut être sélectionnée pour donner toujours la puissance lumineuse adéquate au projet. Une tension plus basse augmente l'efficacité et, par conséquent, l'économie d'énergie, tandis qu'une tension supérieure illumine plus et permet donc d'utiliser moins d'appareils.



885 - Compact Dark 1 - COB - DIP SWITCH

Code: 156450-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	2156 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	18 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	120 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<19 (dans toutes les situations). Selon la norme NF EN 12464.
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	55000 hr, L 90, B 10

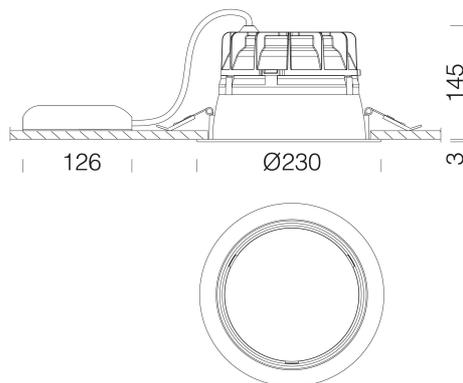
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK07
IP (vl)	44
IP (va)	20

885 - Compact Dark 1 - COB - DIP SWITCH

Code: 156450-00

MATÉRIAUX ET COULEURS



Corps	polycarbonate incassable et autoextinguible V0, métallisé à la poudre d'aluminium haute efficacité avec ventelles antireflets et anti-éblouissement. Angle de défilement 65°.
Optique	polycarbonate blanc autoextinguible V0 finition brillante.
Diffuseur	polycarbonate transparent incassable et autoextinguible V0. Plaque interne à micro lentilles anti-éblouissement pour UGR<19.
Dissipateur	aluminium moulé sous pression peint en noir avec ailettes de refroidissement intégrées.
Peinture	poudre polyester stabilisée aux rayons UV, anti-jaunissement, traitement par phosphatation.
Couleur	Blanc
Matériel	ressorts de fixation au faux-plafond en fil d'acier galvanisé.
Avertissements	luminaires à installer en faux-plafonds/panneaux NON métalliques.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529. Luminaire conforme CAM.
Étiquette-énergie	C

TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

[InstructionsMontage 885 compact 06-22.pdf](#)

[InstructionsMontage Dip switch 0523.pdf](#)

DESSINS

[BIM 885 Compact Dark 1 - COB - 20200214.zip](#)

[DessinTechnique 885.dxf](#)

GARANTIE

Garantie après-vente 5 yr



885 - Compact Dark 1 - COB - DIP SWITCH

Code	Alimentation	Kg	Couleur	Les LED	WTot	K - Lumen Output - CRI – Degrés		
156450-00	CLD	1.10	BLANC	500	18	4	000K - 2	156lm - CRI 80
156450-00	CLD	1.10	BLANC	350	12	4	000K - 1	540lm - CRI 80
156450-00	CLD	1.10	BLANC	400	14	4	000K - 1	754lm - CRI 80
156450-00	CLD	1.10	BLANC	450	16	4	000K - 1	965lm - CRI 80
156450-00	CLD	1.10	BLANC	550	19,5	4	000K - 2	335lm - CRI 80
156450-00	CLD	1.10	BLANC	600	22	4	000K - 2	636lm - CRI 80
156450-00	CLD	1.10	BLANC	650	23	4	000K - 2	736lm - CRI 80
156450-00	CLD	1.10	BLANC	700	25	4	000K - 2	954lm - CRI 80