

3333 - Disco 4 LED - suspension

Code: 330032-00



L'éclairage public à LED intègre les valeurs que nous exigeons du progrès technologique : une lumière qui améliore la qualité de l'environnement nocturne, qui consomme moins et optimise aussi l'esthétique de l'atmosphère diurne. Des formes nouvelles pour les nouvelles technologies d'éclairage. La taille des LED compose un look de classe, la forme ronde optimise la répartition de la lumière, et les ailettes garantissent une bonne dissipation de la chaleur. Une forme en mesure d'évoluer, d'apporter un nouveau « bien-être visuel » à toutes les applications. Avec DISCO, les LED modernisent le concept de l'éclairage public. L'innovation est manifeste. DISCO donne visibilité et prestige au projet d'éclairage. Disco est un appareil mis tout spécialement au point pour exploiter au maximum les avantages des LED dans l'éclairage public, comme les économies d'énergie et la nouvelle qualité de lumière. Son design, à des années-lumière des formes plus classiques pour les lampadaires, renouvelle la qualité esthétique de l'éclairage public, une modernisation qui s'inscrit dans le projet de rénovation du paysage urbain. DISCO répond aux exigences relatives à la répartition uniforme de la lumière et à la dissipation de la chaleur.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	3333 - Disco 4 LED - suspension
Code	330032-00

DIMENSIONS ET POIDS

Hauteur (mm)	110 mm
Diamètre (Ø) (mm)	680 mm
Poids (Kg)	14 kg

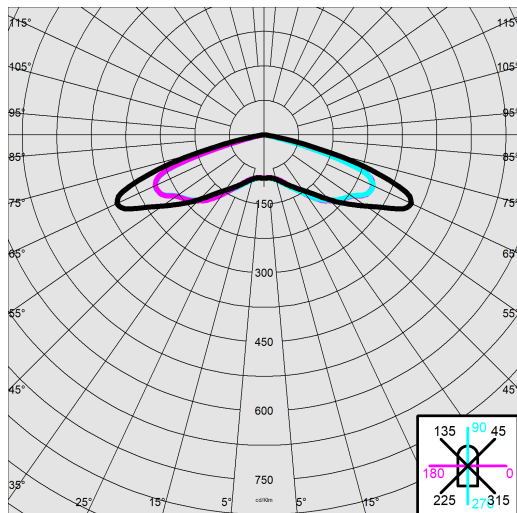
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Câblage	version standard de 530mA avec driver de classe II 220-240V 50/60Hz.
Facteur de puissance	≥0.9
Courant nominal	430 mA
Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547)	6 kV, 10 kV
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Aucun

3333 - Disco 4 LED - suspension

Code: 330032-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



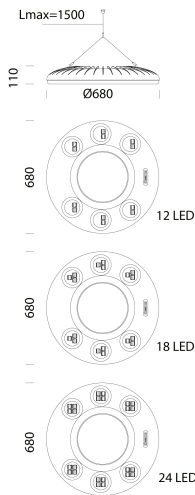
Source lumineuse	LED
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	16368 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	124 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	132 lm/W
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	80000 hr, L 80, B 10

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK08
IP	66
Température ambiante - Min.	-30 °C
Température ambiante - Max.	40 °C

3333 - Disco 4 LED - suspension

Code: 330032-00



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage disco 03-23.pdf

DESSINS

DessinTechnique 3333n.dxf

DessinTechnique3D disano 3333 disco.3ds



MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	aluminium moulé sous pression, avec une très petite surface d'exposition au vent. Ailettes de refroidissement incorporées dans le capot, en décroissance sur le trou central.
Optique	lentilles secondaires en PMMA haute performance avec récupérateurs de flux en polycarbonate métallisé moulé haute performance.
Diffuseur	méthacrylate anti-éblouissement incassable et auto-extinguible V2, stabilisé aux rayons UV, lisse à l'extérieur et antipoussière.
Dissipateur	le système de dissipation thermique a été tout spécialement mis au point pour faire fonctionner les LED à des bonnes températures, afin de garantir un rendement/une performance excellent/e et une longue durée de vie.
Peinture	le cycle de peinture poudre, entièrement automatisé, se compose d'une peinture polyester, résistante à la corrosion au brouillard salin et stabilisée aux rayons UV.
Peinture spéciale (SUR DEMANDE)	Sur demande : peinture marine recommandée pour des distances inférieures à 5 km de la mer.
Couleur	Grey
Matériel	-sectionneur. -connecteur étanche pour une installation rapide sans besoin d'ouvrir l'appareil. -soupape anticondensation. -contrôleur automatique de la température avec réarmement automatique. -dispositif de protection contre les surtensions conforme NF EN 61547.

SECOURS

Type d'alimentation de secours	Absent
--------------------------------	--------

NORMES ET CONFORMITÉ

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

ÉQUIPEMENT

Détecteurs	
Sur demande	- drivers gradables DIG, sous-code 0041 pour l'achat - dispositif minuit virtuel, sous-code 30 pour l'achat - drivers courant porteur, sous-code 0078 pour l'achat

GARANTIE

Garantie après-vente	5 yr
----------------------	------