

3334 - Disco 5 - raccord central

Code: 330111-00



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 | 3334 - Disco 5 - raccord central |
| Code    | 330111-00                        |

DIMENSIONS ET POIDS

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Hauteur (mm)      | 270 mm |
| Diamètre (Ø) (mm) | 680 mm |
| Poids (Kg)        | 12 kg  |

INSTALLATION

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Diamètre (Ø) fixation mât (mm)    | 60-60 mm                  |
| Surface d'exposition au vent (mm) | L 82000 mm², F 307500 mm² |

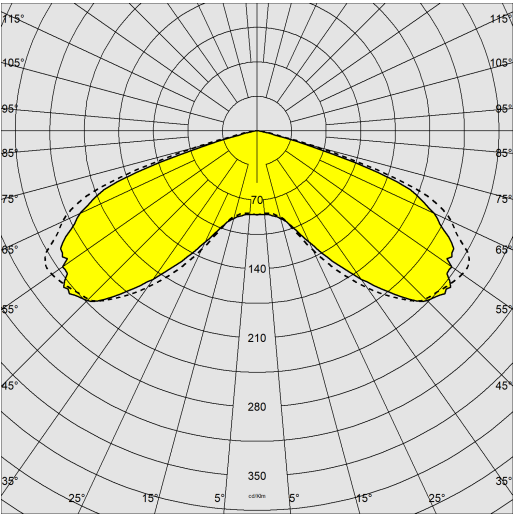
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 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 700mA avec driver de classe II 220-240V 50/60Hz. |
| Facteur de puissance | >0.9                                                                 |
| Courant nominal      | 740 mA                                                               |
| Classe d'isolation   | Classe II                                                            |
| Contrôle et réglage  | Aucun                                                                |

3334 - Disco 5 - raccord central

Code: 330111-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



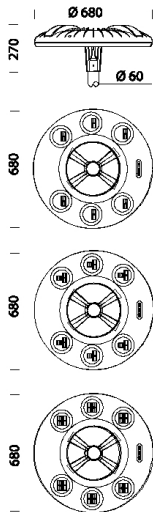
|                                 |                                                                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Source lumineuse                | LED                                                                                           |
| CRI                             | 80                                                                                            |
| Flux lumineux (sortant) (lm)    | 19730 lm                                                                                      |
| Puissance absorbée (totale) (W) | 162 W                                                                                         |
| CCT                             | 4000 K                                                                                        |
| Efficacité lumineuse (lm/W)     | 122 lm/W                                                                                      |
| Low Flicker                     | luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle. |
| Maintien du flux lumineux LED   | 100000 hr, L 80, B 20                                                                         |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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

3334 - Disco 5 - raccord central

Code: 330111-00



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage disco 03-23.pdf

DESSINS

DessinTechnique 3334.dxf

DessinTechnique3D disano 3334 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                       | verre trempé ultra clair épaisseur 4 mm résistant aux chocs thermiques et mécaniques (NF EN 12150-1:2001).                                                                                                                                                                                                             |
| 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.                                                                                               |
| Fixation mât                    | pour mâts de diamètre 60/62mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 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.<br>-connecteur étanche pour une installation rapide sans besoin d'ouvrir l'appareil.<br>-soupape anticondensation.<br>-contrôleur automatique de la température avec réarmement automatique.<br>-dispositif de protection contre les surtensions conforme NF EN 61547.<br>-fonctions intégrées CLD PROG. |

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                                                              |

GARANTIE

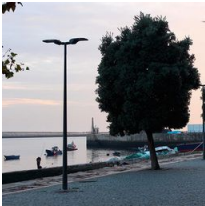
|                      |      |
|----------------------|------|
| Garantie après-vente | 5 yr |
|----------------------|------|

**3334 - Disco 5 - raccord central**

Code: 330111-00



**1278 Conique**



**1481 mât conique en acier à enterrer**



**1480 mât conique en acier avec base**



**1478 Mât Urban à enterrer**



**1477 Mât Urban - avec base**



**1408 Mât strié ø100 avec base**



**1409 Mât strié ø 100**



**1508 Mât strié ø 120 avec base**



**1509 Mât strié ø120**