

1570 - Clima - LED

Code: 422401-39



Un grand classique de Disano pour l'éclairage public urbain adopte la LED et rejoint la sphère des luminaires faits pour l'éclairage des parcs et jardins, soit pour les projets exigeant une très grande économie d'énergie et une qualité de lumière irréprochable. Avec modules LED de dernière génération



INFORMATIONS GÉNÉRALES

|         |                    |
|---------|--------------------|
| Article | 1570 - Clima - LED |
| Code    | 422401-39          |

DIMENSIONS ET POIDS

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Hauteur (mm)      | 428 mm |
| Diamètre (Ø) (mm) | 503 mm |
| Poids (Kg)        | 5.9 kg |

INSTALLATION

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Diamètre (Ø) fixation mât (mm)    | 60-60 mm                   |
| Surface d'exposition au vent (mm) | L 121000 mm², F 121000 mm² |

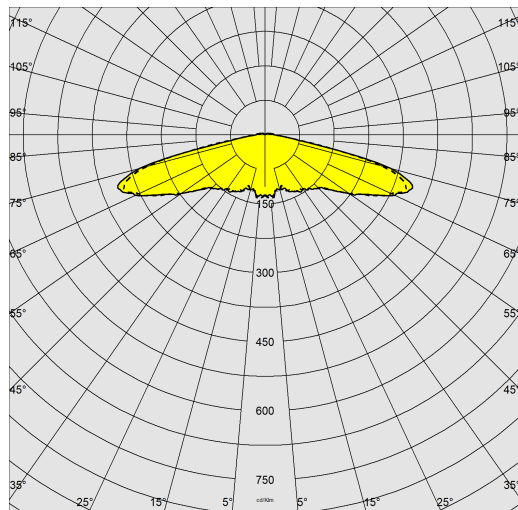
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

|                                                        |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| 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         |
| Facteur de puissance                                   | ≥0.9        |
| Courant nominal                                        | 350 mA      |
| Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547) | 6 kV, 10 kV |
| Classe d'isolation                                     | Classe II   |
| Contrôle et réglage                                    | Aucun       |

## 1570 - Clima - LED

Code: 422401-39

### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



|                                 |                                                                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Source lumineuse                | LED                                                                                           |
| CRI                             | >70                                                                                           |
| Flux lumineux (sortant) (lm)    | 7800 lm                                                                                       |
| Puissance absorbée (totale) (W) | 77 W                                                                                          |
| CCT                             | 3000 K                                                                                        |
| Efficacité lumineuse (lm/W)     | 101 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 10                                                                         |

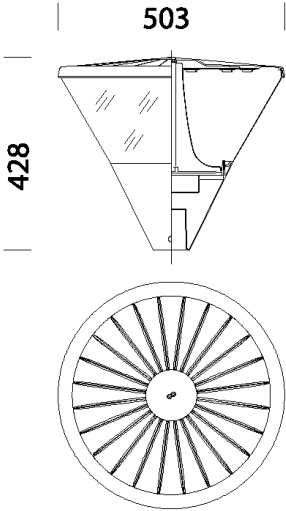
### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Résistance aux chocs mécaniques (IK) | IK08   |
| IP                                   | 65     |
| Température ambiante - Min.          | -20 °C |
| Température ambiante - Max.          | 40 °C  |

1570 - Clima - LED

Code: 422401-39

MATÉRIAUX ET COULEURS



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage polar-clima 10-21.pdf

DESSINS

BIM 1570 Clima - LED - 20200616.zip

DessinTechnique 1570.dxf



|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corps                           | aluminium moulé sous pression, coiffe aluminium.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Diffuseur                       | polycarbonate anti-éblouissement incassable et auto-extinguible V2, stabilisé aux rayons UV, lisse à l'extérieur et antipoussière.                                                                                                                                                                                                                                               |
| Dissipateur                     | intégré.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Fixation mât                    | pour mâts de diamètre 60 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 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                         | Graphite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Matériel                        | <ul style="list-style-type: none"><li>- connecteur étanche pour une installation rapide sans besoin d'ouvrir l'appareil.</li><li>- soupape anticondensation.</li><li>- contrôleur automatique de la température avec réarmement automatique.</li><li>- dispositif de protection contre les surtensions conforme NF EN 61547.</li><li>- fonctions intégrées BASIC PROG.</li></ul> |

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 |
|----------------------|------|

1570 - Clima - LED

Code: 422401-39



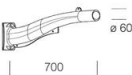
303 Raccord ø 60



301 Bras Oliva



300 Vert olive



210 Bras



5 Mât en fibre de verre



1481 mât conique en acier à enterrer



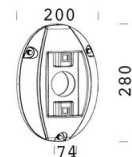
1480 mât conique en acier avec base



1477 Mât Urban - avec base



1478 Mât Urban à enterrer



302 Raccord mural



1508 Mât strié ø 120 avec base



1509 Mât strié ø120



1408 Mât strié ø100 avec base



1409 Mât strié ø 100