

3381 - Susa T3 - public routier

Code: 340513-00



Parmi les derniers modèles Disano pour l'éclairage public routier, Susa affiche un design sobre et hors pair, ainsi qu'une performance impeccable dans toutes les applications. Disponible en plusieurs versions - avec optiques pour routes, pistes cyclables ou zones piétonnes, le luminaire comporte des LED de dernière génération qui conjuguent l'efficacité lumineuse avec la qualité de la lumière, avec une température de couleur de 4 000K et un CRI<80.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| Article | 3381 - Susa T3 - public routier |
| Code    | 340513-00                       |

DIMENSIONS ET POIDS

|               |        |
|---------------|--------|
| Longueur (mm) | 550 mm |
| Largeur (mm)  | 165 mm |
| Hauteur (mm)  | 83 mm  |
| Poids (Kg)    | 2.8 kg |

INSTALLATION

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Diamètre (Ø) fixation mât (mm)    | 45-60 mm                 |
| Surface d'exposition au vent (mm) | L 32600 mm², F 65900 mm² |

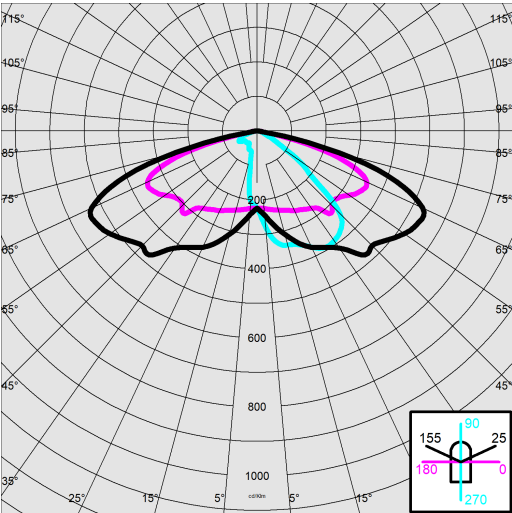
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

|                                                        |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| 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                                        | 700 mA      |
| Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547) | 6 kV, 10 kV |
| Classe d'isolation                                     | Classe II   |
| Contrôle et réglage                                    | Aucun       |

3381 - Susa T3 - public routier

Code: 340513-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



|                                 |                                                                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type distribution               | Semi-intensif / Confort                                                                       |
| Source lumineuse                | LED                                                                                           |
| CRI                             | 70                                                                                            |
| Flux lumineux (sortant) (lm)    | 16580 lm                                                                                      |
| Puissance absorbée (totale) (W) | 109 W                                                                                         |
| CCT                             | 4000 K                                                                                        |
| Efficacité lumineuse (lm/W)     | 152 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 90, B 10                                                                          |

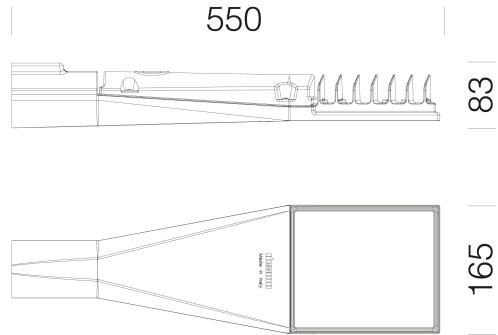
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Résistance aux chocs mécaniques (IK) | IK09   |
| IP                                   | 66     |
| Température ambiante - Min.          | -30 °C |
| Température ambiante - Max.          | 40 °C  |



3381 - Susa T3 - public routier

Code: 340513-00



TÉLÉCHARGEMENT

DESSINS

DessinTechnique susa-g.dxf



MATÉRIAUX ET COULEURS

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corps                           | aluminium moulé sous pression, profil aérodynamique avec petite surface d'exposition au vent. Ailettes de refroidissement incorporées dans le capot.                                                                                                                                                                                                                           |
| Optique                         | PMMA haute performance, résistant à haute température et au rayonnement UV.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 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                    | aluminium moulé sous pression, avec goujons pour bloquer l'armature. Pour mâts de diamètre 45-60mm.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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., Grey = RAL 9006                                                                                                                                                                                          |
| Peinture spéciale (SUR DEMANDE) | Sur demande : peinture marine recommandée pour des distances inférieures à 5 km de la mer.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Couleur                         | Grey                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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 CLD PROG.</li></ul> |

NORMES ET CONFORMITÉ

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

ÉQUIPEMENT

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sur demande | <ul style="list-style-type: none"><li>- drivers gradables 1-10V, sous-code 12</li><li>- minuit virtuel, sous-code 30</li><li>- drivers courant porteur, sous-code 0078</li><li>- Nema Socket, sous-code 40</li><li>- Zhaga Socket, sous-code 0054</li><li>- Version avec diffuseur en verre trempé transparent ép. 4 mm résistant aux chocs thermiques et mécaniques (UNI NF EN 12150-1 : 2001) sous-code 90</li></ul> |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

GARANTIE

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

3381 - Susa T3 - public routier

Code: 340513-00

