

3381 - Susa T3 - public routier

Code: 340512-00



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	340512-00

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	550 mm
Largeur (mm)	165 mm
Hauteur (mm)	83 mm
Poids (Kg)	2.5 kg

INSTALLATION

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

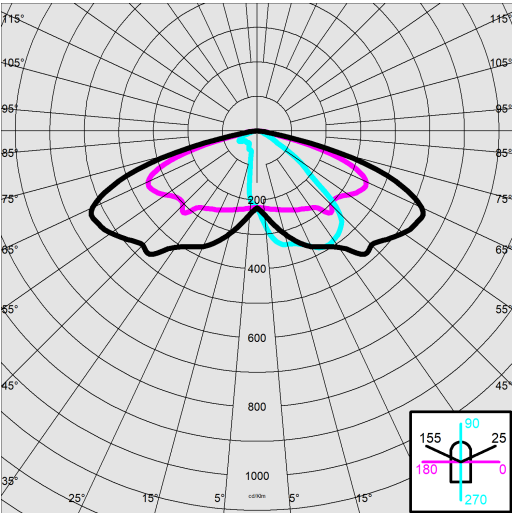
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

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: 340512-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Type distribution	Semi-intensif / Confort
Source lumineuse	LED
CRI	70
Flux lumineux (sortant) (lm)	8290 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	54 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	154 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

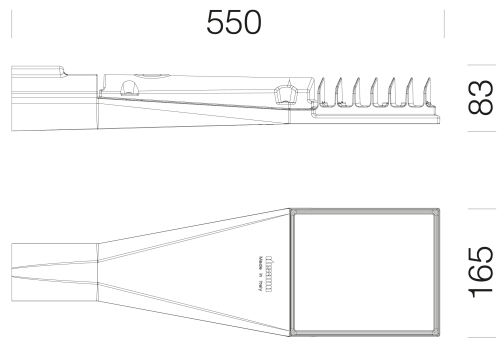
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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



3381 - Susa T3 - public routier

Code: 340512-00



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	- 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. - fonctions intégrées CLD PROG.

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	- drivers gradables 1-10V, sous-code 12 - minuit virtuel, sous-code 30 - drivers courant porteur, sous-code 0078 - Nema Socket, sous-code 40 - Zhaga Socket, sous-code 0054 - 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
-------------	--

GARANTIE

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

3381 - Susa T3 - public routier

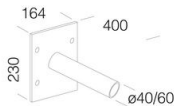
Code: 340512-00



405 Articulation



205 Raccord top de mât



248 Raccord mural