

# 1518 - Clima LED anti-pollution lumineuse

Code: 422381-00

## INFORMATIONS GÉNÉRALES



Article	1518 - Clima LED anti-pollution lumineuse
Code	422381-00

## DIMENSIONS ET POIDS

Hauteur (mm)	490 mm
Diamètre (Ø) (mm)	520 mm
Poids (Kg)	5.9 kg

## INSTALLATION

Diamètre (Ø) fixation mât (mm)	60-60 mm
Surface d'exposition au vent (mm²)	L 150600 mm², F 150600 mm²

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Tension (V)	230 V
Fréquence (Hz)	50 Hz
Alimentation	CLD
Facteur de puissance	≥0.9
Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547)	6 kV, 10 kV
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Aucun



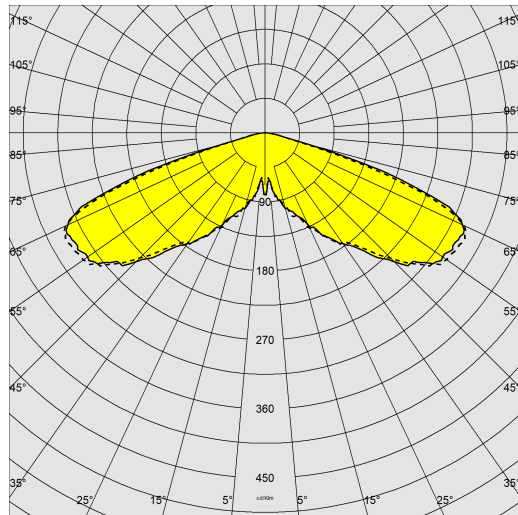
Un grand classique de Disano pour l'éclairage public urbain adopte la LED et rejoint la sphère des luminaires faits pour l'éclairage des parcs et jardins, soit pour les projets exigeant une très grande économie d'énergie et une qualité de lumière irréprochable. Avec modules LED de dernière génération



## 1518 - Clima LED anti-pollution lumineuse

Code: 422381-00

### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	>70
Flux lumineux (sortant) (lm)	4028 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	37 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	109 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 20

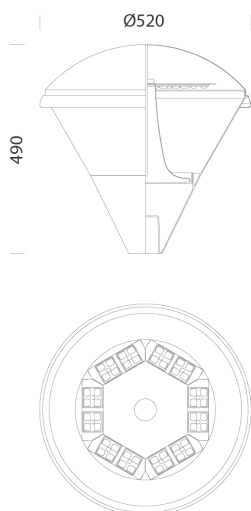
### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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

# 1518 - Clima LED anti-pollution lumineuse

Code: 422381-00

## MATÉRIAUX ET COULEURS



## TÉLÉCHARGEMENT

### MONTAGES

[InstructionsMontage polar-clima 07-21.pdf](#)

### DESSINS

[BIM 1518 Clima LED against light pollution - 20200616.zip](#)

[DessinTechnique 1517-18.dxf](#)

[DessinTechnique3D disano 1518 clima.3ds](#)



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	phase de prétraitement superficiel du métal, couche de peinture cataphorèse résistante à la corrosion et au brouillard salin, seconde couche finale de peinture liquide acrylique bi-composante stabilisée aux rayons UV.
Peinture spéciale (SUR DEMANDE)	sur demande : peinture NF EN ISO 9227, essais de corrosion en atmosphères artificielles, pour atmosphères agressives ou marines (littoral).
Couleur	Graphite
Matériel	<ul style="list-style-type: none"><li>- connectique rapide IP67.</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

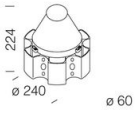
Classe de sécurité photobiologique	RG0 Ethr
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.

## GARANTIE

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

# 1518 - Clima LED anti-pollution lumineuse

Code: 422381-00



**1464 Couronne**



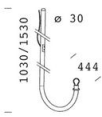
**1364 Couronne ø100**



**1365 Bride ø100**



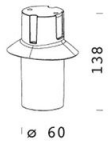
**1465 Bride ø120**



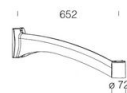
**1462 Bras vers le haut**



**1463 Bras vers le bas**



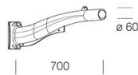
**303 Raccord ø 60**



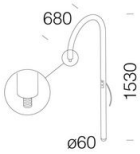
**301 Bras Oliva**



**300 Vert olive**



**210 Bras**



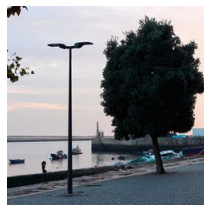
**1473 Bras courbé**



**1373 Bras courbé**



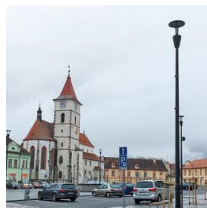
**5 Mât en fibre de verre**



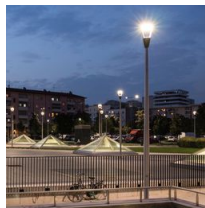
**1481 mât conique en acier à enterrer**

## 1518 - Clima LED anti-pollution lumineuse

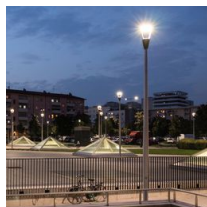
Code: 422381-00



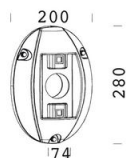
1480 mât conique en acier avec base



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