

1518 - Clima LED anticontaminación lumínica

Código: 422381-00



Uno de los productos históricos del alumbrado público de Disano se convierte en LED y se une a la familia de productos ideales para la iluminación de parques y jardines en los que se desea un alto ahorro energético con una excelente calidad de luz. Equipado con módulos LED de última generación



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	1518 - Clima LED anticontaminación lumínica
Código	422381-00

DIMENSIONES Y PESO

Altura (mm)	490 mm
Diámetro (Ø) (mm)	520 mm
Peso (Kg)	5.9 kg

INSTALACIÓN

Diámetro (Ø) fijación en columna (mm)	60-60 mm
Superficie de exposición al viento (mm)	L 150600 mm², F 150600 mm²

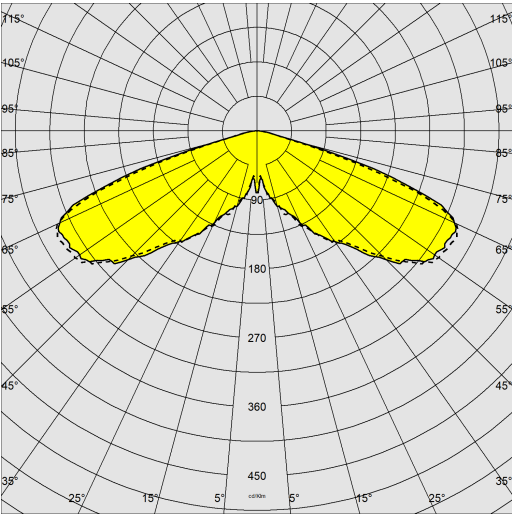
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD
Factor de potencia	≥0.9
Surge protector (común) (EN 61547)	6 kV, 10 kV
Clase de aislamiento	Clase II
Control y Regulación	Ninguno

1518 - Clima LED anticontaminación lumínica

Código: 422381-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED
CRI	>70
Flujo luminoso (salida) (lm)	4028 lm
Potencia absorbida (total) (W)	37 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	109 lm/W
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Mantenimiento del flujo luminoso LED	80000 hr, L 80, B 20

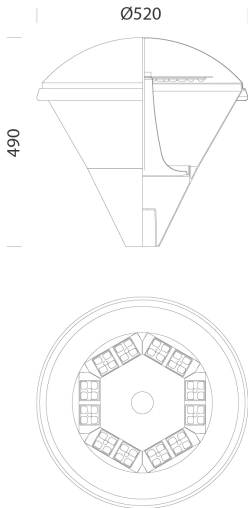
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK08
IP	65
Temperatura ambiental - mín.	-20 °C
Temperatura ambiental - máx.	40 °C

1518 - Clima LED anticontaminación lumínica

Código: 422381-00

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje polar-clima 10-21.pdf

DIBUJOS

BIM 1518 Clima LED against light pollution - 20200616.zip

EsquemasTécnicos 1517-18.dxf

EsquemasTécnicos3D disano 1518 clima.3ds



Cuerpo	de aluminio fundido a presión, tapa de aluminio.
Difusor	de policarbonato antideslumbrante irrompible y autoextinguible V2, estabilizado contra los rayos UV, con un exterior liso y a prueba de polvo.
Disipador	integrado.
Fijación columna	adecuado para postes de 60 mm de diámetro.
Barnizado	fase de pretratamiento superficial del metal, barnizado con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, a la niebla salina y estabilizado a los rayos UV.
Barnizado especial (BAJO PEDIDO)	bajo pedido: barnizado según la norma UNI EN ISO 9227, prueba de corrosión en atmósfera artificial para ambientes agresivos o marinos (frente al mar).
Color	Grafito
Equipamiento	- conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria. - válvula anticondensación. - dispositivo control temperatura con rearme automático. - dispositivo protección según EN 61547 contra fenómenos impulsivos. - funciones integradas BASIC PROG.

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

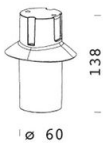
Clase de seguridad fotobio-lógica	RG0 Ethr
Marcados y pruebas	CE
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.
Etiqueta Energética	D

GARANTÍA

Garantía posventa	5 yr
-------------------	------

1518 - Clima LED anticontaminación lumínica

Código: 422381-00



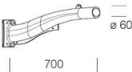
303 Fijación ø 60



301 Brazo Oliva



300 Oliva



210 Brazo



5 Columna de fibra de vidrio



1481 columna cónica de acero para enterrar



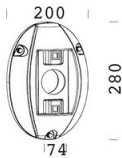
1480 columna cónica de acero con base



1477 Columna urbano - con base



1478 Columna Urban para enterrar



302 Fijación de pared



1508 Columna rayada ø 120 con base



1509 Columna rayada ø120



1408 Columna rayada ø100 con base



1409 Columna rayada ø 100