

1570 - Clima

Código: 422403-00



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 | 1570 - Clima |
| Código   | 422403-00    |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Altura (mm)       | 428 mm |
| Diámetro (Ø) (mm) | 503 mm |
| Peso (Kg)         | 5.9 kg |

INSTALACIÓN

|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Diámetro (Ø) fijación en columna (mm)   | 60-60 mm                   |
| Superficie de exposición al viento (mm) | L 121000 mm², F 121000 mm² |

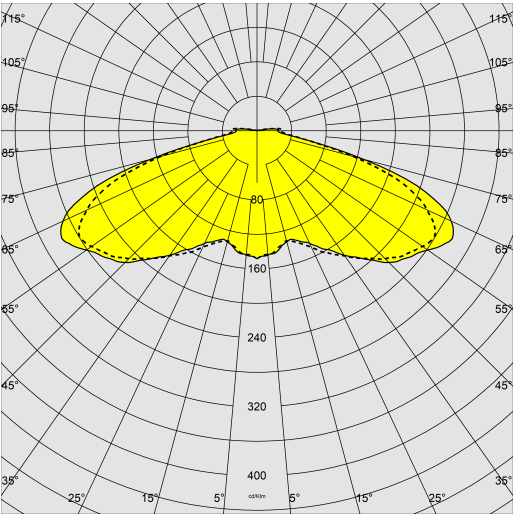
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| 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        |
| Corriente Nominal                  | 125 mA      |
| Surge protector (común) (EN 61547) | 6 kV, 10 kV |
| Clase de aislamiento               | Clase II    |
| Control y Regulación               | Ninguno     |

1570 - Clima

Código: 422403-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



|                                      |                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Fuente de luz                        | LED                                                                               |
| CRI                                  | 70                                                                                |
| Flujo luminoso (salida) (lm)         | 1806 lm                                                                           |
| Potencia absorbida (total) (W)       | 11 W                                                                              |
| CCT                                  | 4000 K                                                                            |
| Eficiencia luminosa (lm/W)           | 164 lm/W                                                                          |
| Low Flicker                          | luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual. |
| Mantenimiento del flujo luminoso LED | 100000 hr, L 90, B 10                                                             |

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

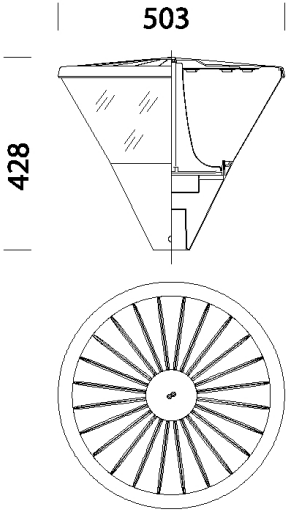
|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Resistencia mecánica al impacto (IK) | IK08   |
| IP                                   | 65     |
| Temperatura ambiental - mín.         | -20 °C |
| Temperatura ambiental - máx.         | 40 °C  |



1570 - Clima

Código: 422403-00

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje polar-clima 10-21.pdf

DIBUJOS

BIM 1570 Clima - LED - 20200616.zip

EsquemasTécnicos 1570.dxf



|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                        | el ciclo de barnizado en polvo, totalmente automatizado, incluye un barniz a base de poliéster, resistente a la corrosión por niebla salina y estabilizado a los rayos UV.                                                                                                                                                                                  |
| Barnizado especial (BAJO PEDIDO) | Bajo pedido: barnizado para entornos marinos recomendado para distancias inferiores a 5 km del mar.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Color                            | Grey                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Equipamiento                     | <ul style="list-style-type: none"><li>- conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria.</li><li>- válvula anticondensación.</li><li>- dispositivo control temperatura con rearme automático.</li><li>- dispositivo protección según EN 61547 contra fenómenos impulsivos.</li><li>- funciones integradas CLD PROG.</li></ul> |

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

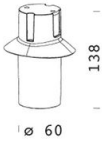
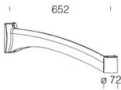
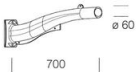
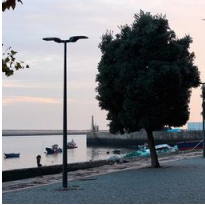
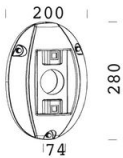
|                                   |                                                                  |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Clase de seguridad fotobio-lógica | RG0 Ethr                                            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

GARANTÍA

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

1570 - Clima

Código: 422403-00

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