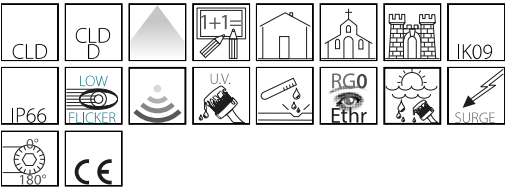


1700 - Cripto micro - COB

Código: 412964-39



Disano presenta un proyector, diseñado como posible sustituto de los modelos más clásicos. El excelente rendimiento de este proyector en términos de ahorro de energía y eficiencia luminosa va acompañado de una larga vida útil, con materiales con protección IP66 para instalaciones en exteriores. Una tecnología y un diseño más racionales pretenden reducir el consumo y hacer frente a la necesidad cada vez más frecuente de sustituir las luminarias obsoletas para estar en consonancia con la necesidad cada vez mayor de prestar atención al ahorro de energía.



INFORMACIÓN GENERAL

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| Artículo | 1700 - Cripto micro - COB |
| Código   | 412964-39                 |

DIMENSIONES Y PESO

|               |        |
|---------------|--------|
| Longitud (mm) | 244 mm |
| Anchura (mm)  | 169 mm |
| Altura (mm)   | 45 mm  |
| Peso (Kg)     | 1.1 kg |

INSTALACIÓN

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Superficie de exposición al viento (mm) | L 13500 mm², F 28600 mm² |
|-----------------------------------------|--------------------------|

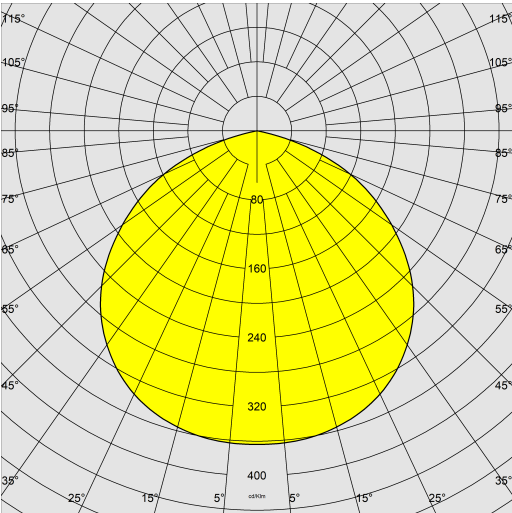
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| 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        |
| Interfaz de control                | DALI       |
| Factor de potencia                 | ≥0.92      |
| Surge protector (común) (EN 61547) | 1 kV, 2 kV |
| Clase de aislamiento               | Clase I    |
| Control y Regulación               | Ninguno    |

1700 - Cripto micro - COB

Código: 412964-39

DATOS FOTOMÉTRICOS



|                                      |                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Fuente de luz                        | LED COB                                                                           |
| CRI                                  | 80                                                                                |
| Flujo luminoso (salida) (lm)         | 4086 lm                                                                           |
| Potencia absorbida (total) (W)       | 32 W                                                                              |
| CCT                                  | 3000 K                                                                            |
| Eficiencia luminosa (lm/W)           | 128 lm/W                                                                          |
| Low Flicker                          | luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual. |
| Mantenimiento del flujo luminoso LED | 50000 hr, L 90, B 10                                                              |

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

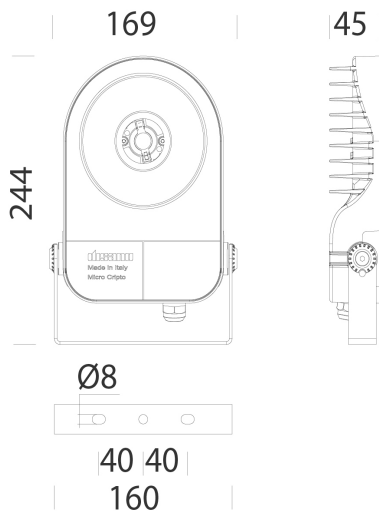
|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Resistencia mecánica al impacto (IK) | IK09   |
| IP                                   | 66     |
| Temperatura ambiental - mín.         | -20 °C |
| Temperatura ambiental - máx.         | 40 °C  |



1700 - Cripto micro - COB

Código: 412964-39

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje cripto micro 10-22.pdf

DIBUJOS

BIM 1700 10-25.zip

EsquemasTécnicos 1700n.dxf



|                                  |                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuerpo                           | de aluminio fundido a presión, con aletas de refrigeración.                                                                                                                                                           |
| Óptica                           | de aluminio prismático y pulido de alto rendimiento                                                                                                                                                                   |
| Difusor                          | vidrio templado esp. 4 mm, resistente al choque térmico y al impacto (UNI EN 12150-1:2001).                                                                                                                           |
| Disipador                        | el sistema de disipación de calor está especialmente diseñado y construido para permitir que los LEDs funcionen a temperaturas adecuadas para un rendimiento/desempeño óptimo y una larga vida útil.                  |
| 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                            | Blanco                                                                                                                                                                                                                |
| Equipamiento                     | -con soporte galvanizado y barnizado.<br>-cable para conexión eléctrica.<br>-dispositivo de protección según EN 61547 contra fenómenos impulsivos.<br>-junta de goma de silicona.<br>-tornillos externos de ace.inox. |
| Advertencias                     | Mantenimiento del flujo luminoso al 70%: 100.000h (L70B50) o mantenimiento del flujo luminoso al 90%: 50.000h (L90B10).                                                                                               |

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               | E                                                                |

EQUIPOS

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensores    | <p>RADAR SENSOR integrado (subcódigo -19 con recargo): se trata de un sensor que captura los movimientos de una persona. Cuando el sensor detecta un movimiento en la zona de monitorización, la luz permanecerá encendida. Cuando el sensor no detecta ningún movimiento, la luz se apagará tras un tiempo programado previamente.</p> <p>Ajustes de fábrica<br/>Alimentación: 220-240V AC 50/60 Hz<br/>Área de detección techo: 360°<br/>Velocidad de detección del movimiento: 0,5-1-1,5 m/s<br/>Altura de instalación techo: 2,5m÷3m<br/>Consumo energético: &lt;0,5 W (stand by)<br/>Hold time: 1 min<br/>Luz ambiental: Disable</p> <p>Comprar a parte el control remoto cód. 81418618 que permite modificar los parámetros de la instalación realizada sin tener que acceder directamente a la luminaria.</p> |
| Bajo pedido | <p>- led ámbar (subcódigo -73 - 2200K)<br/>- cableado CLD-D (1-10V) (subcódigo -12)<br/>- cableado CLD-D-D (DALI) (subcódigo -0041)<br/>- posibilidad de gestión centralizada del punto-luz o con sensores externos de presencia/iluminación.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

GARANTÍA

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

## 1700 - Cripto micro - COB

---

Código: 412964-39

