

## 1728 Cripto COB big - haz ancho

Nuevos medios técnicos permiten realizar hoy en día una simbiosis única entre la luz y la arquitectura. La evolución tecnológica y el uso de los LEDs permiten resaltar monumentos históricos y nuevas infraestructuras con instalaciones discretas que no conllevan ningún riesgo de alteración de los colores y los materiales. De esta manera, se pueden alumbrar y resaltar bienes culturales y puntos de referencia del paisaje que representan la identidad de un lugar.

Disano presenta Cripto, un proyector estudiado como posible sustitución de los modelos más clásicos.

Los rendimientos óptimos de este proyector en términos de ahorro energético y eficiencia de la luz se unen a una larga duración de 50.000 horas, con materiales que incorporan una protección IP66 para las instalaciones de exterior.

La tecnología y el diseño más racional de Cripto se han concebido para reducir los consumos y para satisfacer la necesidad cada vez mayor de sustituir las luminarias obsoletas, para garantizar el máximo ahorro energético CUERPO: de aluminio inyectado fundido a presión con aletas de refrigeración. DIFUSOR: de cristal templado de 4mm de espesor, resistente a los choques térmicos y a los golpes.

Barnizado: el ciclo de barnizado en polvo estándar se compone de una fase de pretratamiento superficial del metal y un posterior barnizado a mano con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, a las nieblas salinas y estabilizado a los rayos UV. Bajo pedido: el barnizado cumple con la norma UNI EN ISO 9227 Prueba de corrosión en atmósfera artificial para entornos agresivos.

DOTACIÓN: con fijación galvanizada y barnizada. Dispositivo de protección contra los fenómenos impulsivos con arreglo a la EN 61547, adecuado para proteger la placa LED y el alimentador correspondiente. Trabaja en dos modos: - modo diferencial: surge o sobretensión entre los conductores de alimentación, entre el conductor de fase hacia el del neutro. - modo común: surge o sobretensión entre los conductores de alimentación, L/N, hacia la tierra o el cuerpo de la luminaria si este último es de clase II y se ha instalado en columna metálica. Bajo pedido: protección hasta 10KV. Bajo pedido: con alimentador dimmer 1-10V.

Reflector: de aluminio preanodizado.

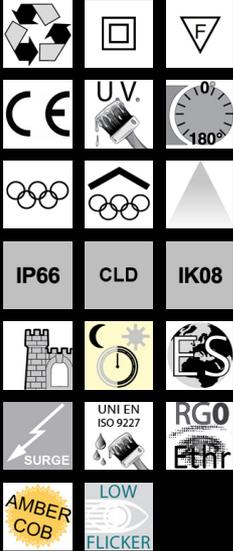
NORMATIVA: fabricado conforme a la normativa vigente EN60598-1 CEI 34-21, con grado protección IP66IK08 según la norma EN 60529. Instalable sobre superficies normalmente inflamables.

Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50000h (L80B20)

Clase de seguridad fotobiológica Grupo exento EN62471

Factor de potencia: >= 0.92

Superficie de exposición al viento: 1260cm<sup>2</sup>.



### Descargar

- DXF 2D  
- 1728i.dxf
- 3DS  
- disano\_1728\_cripto\_big\_3ds
- 3DM  
- disano\_1728\_cripto\_big\_3dm
- Montaggi  
- cripto 07-20.pdf
- BIM  
- 1728 Cripto COB big - Wide beam.zip

| Código    | Cableado | Kg   | Lumen Output-K-CRI                 | WTot  | Color    | Surge |
|-----------|----------|------|------------------------------------|-------|----------|-------|
| 413160-00 | CLD      | 6.76 | LED COB-12292lm-4000K-CRI 80       | 129 W | GRAFITO  | 2/4kV |
| 413162-00 | CLD      | 6.74 | LED COB-12292lm-4000K-CRI 80       | 129 W | GREY9006 | 2/4kV |
| 413160-73 | CLD      | 7.45 | LED COB AMBER-13767lm-2200K-amber- | 127 W | GRAFITO  | 2/4kV |
| 413162-73 | CLD      | 7.34 | LED COB AMBER-13767lm-2200K-amber- | 127 W | GREY9006 | 2/4kV |

El flujo luminoso mostrado indica el flujo de salida de la luminaria con una tolerancia de ± el 10% respecto al valor indicado. Los W tot son la potencia total absorbida por el sistema y no superan el 10% del valor indicado.