

1889 Rodio LED HT - simétrico extensivo



Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión, con aletas de enfriamiento.
Reflector: haz simétrico de policarbonato con metalización PVD superficial de alta eficiencia

Difusor: cristal templado de 5 mm 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.

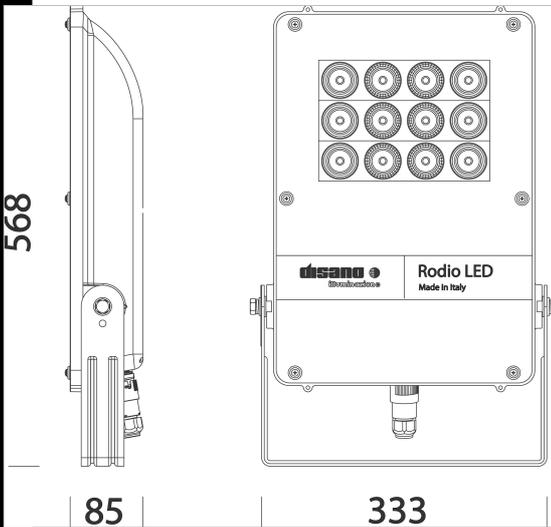
Dotación: conector externo para una instalación rápida. Junta de goma de silicona, tornillos externos de acero inoxidable, válvula de recirculación de aire.

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. El barnizado cumple con la norma UNI EN ISO 9227

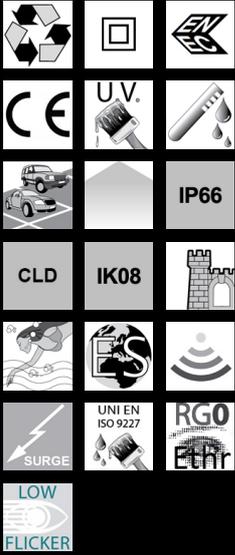
Prueba de corrosión en atmósfera artificial para entornos agresivos. Factor de potencia >= 0,9 Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 80000h (L80B20) - Ta = -40°C ÷ +50°

Superficie de exposición al viento: L:390cm² F:1420cm².

Las luminarias pueden incorporar un dispositivo para la regulación de dos niveles de potencia que, programados previamente, se basan en el cálculo de la medianoche virtual. El dispositivo está integrado en la luminaria y no requiere ninguna modificación en la instalación por parte del instalador. La reducción del flujo luminoso se produce sin ningún cable de mando o fase de control. La media entre el periodo de encendido (atardecer) y de apagado (amanecer) del sistema de alumbrado es el punto de referencia para el dispositivo, y se indica como "medianoche natural". Un microprocesador calcula el tiempo de conmutación deseado partiendo de este punto de referencia. Las configuraciones de fábrica son 3 horas antes (hacia las 22 h) y las 4 horas después (hacia las 5) respecto a la "medianoche natural". Bajo pedido especial, es posible modificar los ajustes de fábrica.



| Código | Cableado | Kg | Lumen Output-K-CRI | WTot | Color | Surge |
|-----------|----------|------|-------------------------|------|---------|-------|
| 414780-00 | CLD | 6.35 | LED-5781lm-4000K-CRI 70 | 51 W | GRAFITO | 6/8kV |



Descargar

- DXF 2D
- 1889.dxf
- 3DS
- disano_1889_rodio.3ds
- 3DM
- disano_1889_rodio.3dm

- Montaggi
- rodio 06-20.pdf

- BIM
- 1889 Rodio LED HT - symetric wide beam - 20200528.zip

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.