

### 1891 Rodio LED HP - simétrico extensivo



Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión, con aletas de enfriamiento.  
Reflector: en PMMA con alta resistencia a las temperatura y a los rayos U.V.  
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.

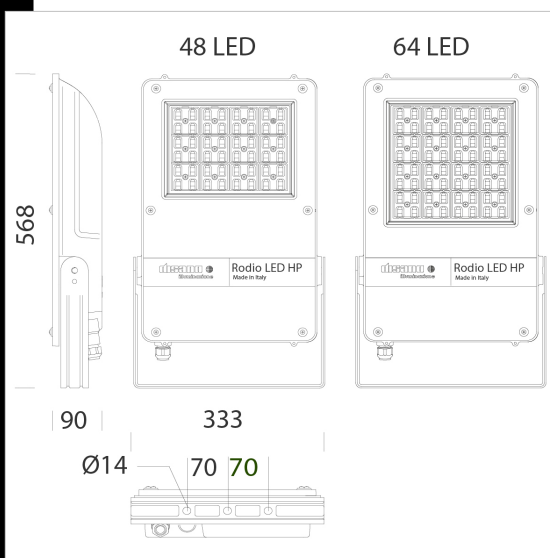
Dotación: Junta de goma de silicona, tornillos externos de acero inoxidable válvula de recirculación de aire. Dispositivo de protección contra los fenómenos impulsivos con arreglo a la EN 61547, adecuado para proteger la placa LED y el alimentador correspondiente. Trabaja en dos modos: - modo diferencial: 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: luminaria de Clase II, 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  $\geq 0,9$

Low flicker

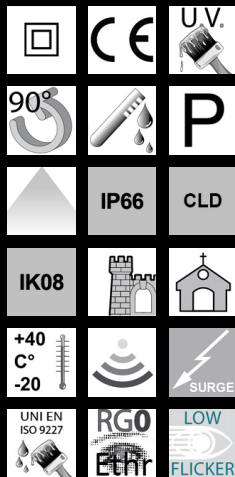
Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 80000h (L80B20)

Superficie de exposición al viento: L:455cm<sup>2</sup> F:1529cm<sup>2</sup>.

version spéciale (avec traitement de revêtement conforme sous-code -38) à haute résistance chimique pour applications avec forte concentration de chlore.



Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
414788-00	CLD	8,14	LED-25890lm-4000K-CRI 80	211 W	GRAFITO	4/8kV
414789-00	CLD	9,64	LED-34570lm-4000K-CRI 80	284 W	GRAFITO	4/8kV



**Download**

DXF 2D

- 1897-88-91.dxf

Montaggi

- rodio hp 07-20.pdf

BIM

- 1891 Rodio LED HP - symmetric wide beam - 20200528.zip

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of  $\pm 10\%$  compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated