





- 2158.dx Montaggi - radon 04-21.pdf



450 760

2158 Radon HP - simétrico 2 módulos

Cuerpo: de aluminio extruido con cabezales en aluminio inyectado fundido a

Reflector: aluminio satinado de alta eficiencia y anti-reflejo. Difusor: cristal templado espesor 4mm resistente a los choques térmicos y a los golpes (pruebas UNI-EN12150-1:2001).
Barnizado: el ciclo de barnizado en polvo estándar se compone de una fase de

pretratamiento superficial del metal y un posterior barnizado con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, a las nieblas salinas y estabilizado a los rayos UV.

Dotación: Válvula de recirculación de aire. Conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria.

Cableado: alimentación 220-240 V 50/60 Hz; con driver IP66 aplicado en la luminaria.

Estructura 2 módulos LED: de acero barnizado con alojamiento para la fijación del soporte del proyector. También permite la orientación de cada uno de los módulos con una inclinación de ±20° sobre el eje horizontal del módulomismo (paso con inclinación de 5°).

Versión HP con fijación del proyector moldeada en aluminio inyectado fundido a presión; con un desplazamiento sobre el eje horizontal de la fijación para dar mayor libertad a los direccionamientos.

Caja de conexiones para bornero moldeada en aluminio invectado fundido a presión en la fijación del proyector.

Dispositivo de protección contra los fenómenos impulsivos con arreglo a la EN 61547, adecuado para proteger la placa LED y el alimentador correspondiente. Trabaia 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.
- Posibilidad de gestionar el punto de suministro con sensores de presencia/luminosidad externos.
- -El barnizado cumple con la norma uni en iso 9227 prueba de corrosión en atmósfera artificial para entornos agresivos.
- -CLD D-D (DALI) subcódigo -0041: gracias a la programación previa o mediante un software, este cableado permite regular la emisión de luz de manera precisa.

LED: Factor de potencia 0,95. Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 50.000h (L80B20)

295%: Ta indoor = -40°C ÷ +35° / Ta outdoor = -40°C ÷ +45° 409%: Ta indoor = -40°C ÷ +35° / Ta outdoor = -40°C ÷ +45° 590%: Ta indoor = -40°C ÷ +35° / Ta outdoor = -40°C ÷ +45°

Superficie de exposición al viento: L=1762cm2 - F2818cm2

Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
413480-00	CLD	20,19	LED COB-94547lm-4000K-20°-CRI70	590 W	GRAFITO	4/6kV
413481-00	CLD	20,04	LED COB-94567lm-4000K-40°-CRI70	590 W	GRAFITO	4/6kV
413482-00	CLD	20,19	LED COB-94020lm-4000K-60°-CRI70	590 W	GRAFITO	4/6kV



384 encauzador 4-8 COB

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