

BOX LED

Luminaria para alumbrado de calles, plazas y entornos urbanos. Su diseño conjuga la eficiencia energética con la armonía en su entorno arquitectónico.

Luminaire for lighting streets, squares and urban environments. Its design combines energy efficiency with harmony in its architectural environment.



- Negro Forja / Black Forge
- Gris forja / Forge Grey



Descripción / Description

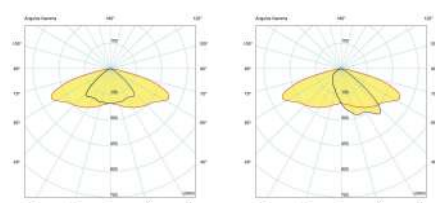
- **Cuerpo** en fundición inyectada de aluminio.
- **Difusor:** PPMA-HT transparente de alta resistencia al impacto Ø200mm.
- **Óptica:** PMMA Anti UV UL94 compuesta por módulo de alta eficiencia. Distribución asimétrica vial o rosimétrica.
- **Acabado:** Pintada en gris forja.
- **PCB LED:** PCB LED 12-21 LED Cree 12-24leds, CRI>70, RG0
- **Vida útil:** 100000h L80 B10 @ta 25°C.
- **Fuente de alimentación:** On-Off 220-240V/50-60Hz
- **Sistema de Fijación:** Vertical a poste de Ø60mm.
- **Bajo petición:** diversas soluciones de control y otras temperaturas de color.
- **Body:** die-cast aluminium.
- **Diffuser:** transparent PMMA-HT with high impact resistance Ø200mm.
- **Optics:** Anti UV UL94 PCB LED with high efficiency. Street asymmetrical or rosymetrical distribution.
- **Finish:** Forge grey painted.
- **LED Module:** PCB LED 12-21 LED Cree 12-24leds, CRI>70, RG0
- **Expected LifeTime:** 100000h L80 B10 @ta 25°C.
- **Power Supply:** 220-240V/50-60Hz (other voltage available on request).
- **Fixing system:** Vertical to pole of Ø60mm.
- **Optional:** Different dimming control solutions and other colour temperatures.

Códigos / Codes

Código Code	Potencia Power	Corriente Current	Tensión Voltage	Flujo Flux	Tª de Color Colour Tª	Peso (kg) Weight (kg)	Distribución Distribution
AP-1301	17W	500mA	220-240V	2700lm	3000K	5,30	Rotosimétrica Rotosymmetrical
AP-1302	25W	700mA		3650lm			
AP-1303	32W	900mA		4500lm			
AP-1304	30W	500mA		4750lm			
AP-1305	43W	700mA		6350lm			
AP-1306	54W	900mA		7580lm			
AP-1311	17W	500mA		2700lm			Asimétrica Vial Street Asymmetrical
AP-1312	25W	700mA		3650lm			
AP-1313	32W	900mA		4500lm			
AP-1314	30W	500mA		4750lm			
AP-1315	43W	700mA		6350lm			
AP-1316	54W	900mA		7580lm			

Código Code	Descripción Description
RLD-0051	Driver dimable 1-10V o programable / 1-10V or programmable dimmable driver
RLD-0052	Driver dimable DALI / DALI dimmable driver
RLD-0108	Protección contra sobretensiones de hasta 10Kv / Surge protection device up to 10kv

Fotometría / Photometry



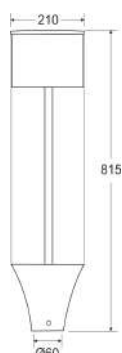
Rotosimétrica

Vial

Temperatura de luz / Light temperature



Dimensiones / Dimensions



Dimensiones en mm / Dimensions in mm