

MEGABRIGHT

Alumbrado Público LED



Alumbrado Público LED



Brisa 210W

3000/4000/5000 K
25.200 lm.
100.000 hrs.



Diversas distribuciones lumínicas



Proporcionalidad lumínica



Tecnología LED



50.000 hrs vida útil



Para montaje en poste o gancho



Compacto



Disipador de temperatura



Único color de cuerpo



Diversos colores de luz



Dimensiones en milímetros



Dimensiones en milímetros



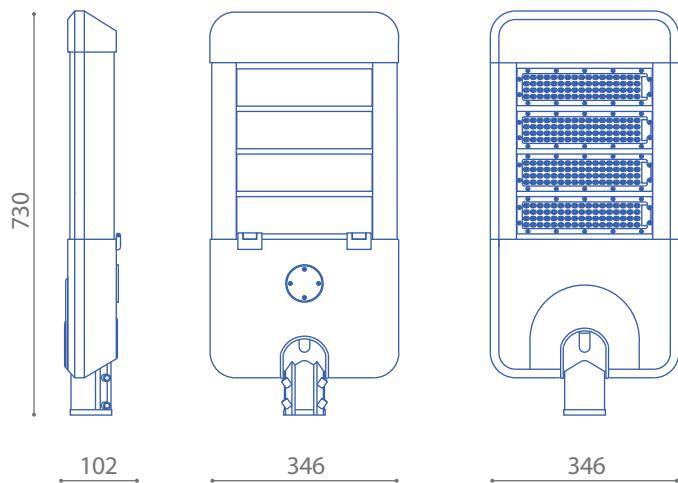
Dimeable y programable

Brisa LED 210W

Uso exterior

Producto especializado para alumbrado vial de carreteras, calles urbanas, puentes, estacionamientos y espacios públicos en general

Con un diseño sólido y delgado, con sistema modular integrado térmico y óptico.



Características generales

Iluminación_general

Material_cuerpo aluminio inyectado

Lumenes_ 25.500 lm.

Temperatura_calido/neutro/frío

Factor de potencia_ >0,95

Protección de sobre tensión_ 10kV

Instalación_a poste o gancho

Flujo inicial_ 70% en 10 años a 25°C

LED_luxeon 3030 2D Lumiled

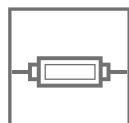
Alimentación_ 220 V AC +/- 20% 50Hz +/- 5%

Eficacia_>125 Lum/W

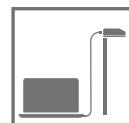
Variables

50700210	50900210	50800210
210W	210W	210W
3.000K	4.000K	5.000K
220-240V AC	220-240V AC	220-240V AC

Incluye Driver

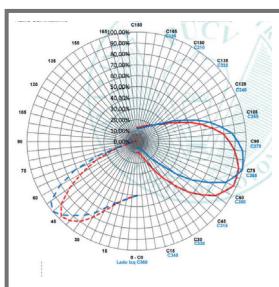


Inventronic
F.P._>0.95
THD_<15%



Programable y
dimeable
con sistema de
tele-gestión,0-10V.

Diagrama de distribución



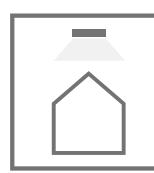
UCV_210W/5000K

Vida útil_100.000 hrs.

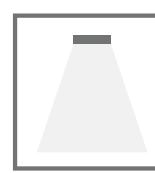
50.000 hrs. para L70 y

100.000 hrs. para L50 a 25°

Finalidad del Producto



Outdoor



Iluminación
general



Para montaje
a poste

CRI
≥70

IP66



RoHS

CE



Brisa LED 210W

Especificaciones técnicas

1. Difusor y óptica

independiente de policarbonato con resistencia al impacto IK-10 IP 67.

2. Sistema óptico

por LED tipo lenticular mejorando la distribución del flujo luminoso. Disponibilidad de ópticas según ANSI/IES tipo I, II y III con distribución corta y mediana.

3. Disipador de temperatura

tipo air flow, con excelente gestión termica formando parte del cuerpo de la luminaria, de un solo material aluminio extruido.

4. Resistencia aerodinámica

carcasa CxS entre 0.06m² y 0.08m².

5. Toma luminaria

de diámetro 60mm, fijación a brazo o poste de forma horizontal o vertical, con inclinación ajustable de -10° a +15°.

Permite el uso de gancho L-150 y L-400.

6. Driver y protector sobre tensión

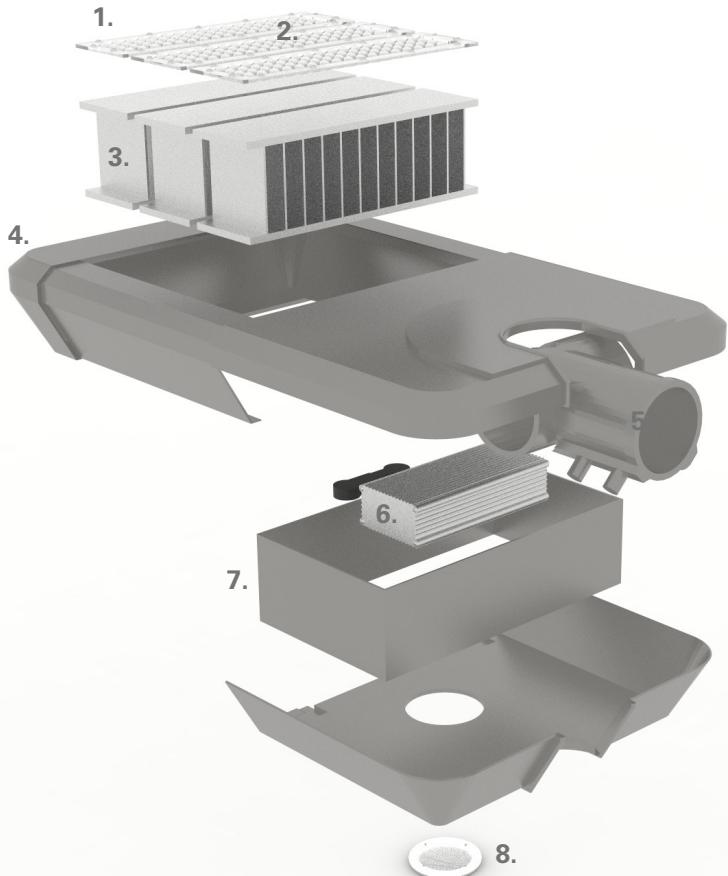
driver marca Inventronics y protección sobre 10kV.

7. Compartimiento independiente de Driver

de fácil instalación y mantenimiento.

8. Tapa de compartimiento

para auxiliares electrónicos con perforación para base CFE con relieve de origen para fotocelda.



Características técnicas



Carcasa hermética
IP66, no permite acumulación de suciedad o elementos del medio ambiente.



Pintura electroestática
terminación en polvo que permite garantizar la seguridad y resistencia química de operación de las luminarias.



Ambiente funcional
temperatura de -40°C a +50°C,
humedad de 10% a 95%.



Fácil apertura
del compartimiento del driver, sin herramientas.



Producto certificado
según PE N° 5/07 y DS43.



Accesarios de acero inoxidable
tales como pernos, golillas, seguros y otros.