

SB - 30 COB

ALUMBRADO SUB-URBANO



Luminaria tipo suburbana, encapsulado en gabinete de aluminio inyectado, pintura electrostática y protección IP 65 para exterior. Apertura de luz con ángulo asimétrico de 80° x 160°, curva tipo III. Voltaje de operación a 85-265 VAC y protección de picos de 1KVA.

LED BRIDGELUX de 50,000 horas de vida, fuente de alimentación (DRIVER) de 25,000 horas. Ideal para usarse en andadores, parques, estacionamientos, zonas rurales, etc .

Equivalente a lámpara suburbana de aditivos metálicos 75W. Diseño minimalista, de tamaño muy compacto, fácil de transportar e instalar. Mantenimiento en sitio.



TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.



TIEMPO DE VIDA

LED BRIDGELUX de 50,000 horas de vida.
DRIVER LED MÉXICO de 25,000 horas de vida.



SUPRESOR DE PICOS

1 KVA (500VA sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evita el daño del equipo.

No recomendable para alumbrado público municipal.

CONTRIBUYENDO AL ENFRIAMIENTO GLOBAL



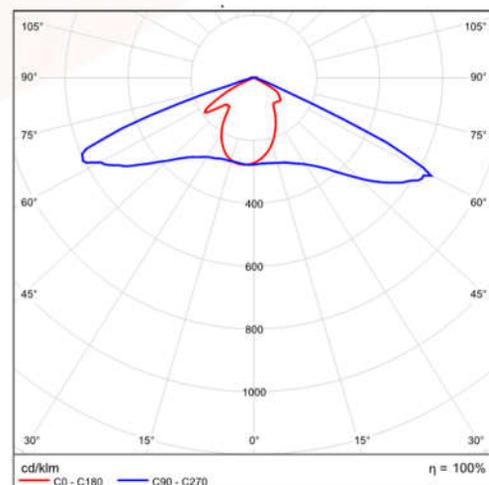
SB-30 COB

Tiempo de Vida promedio LED	50,000 h (Reemplazable en sitio)
Fuente de Alimentación	25,000 h (reemplazable en sitio) - Eficiencia 95%
Flujo luminoso	3,000 Lumens
Consumo Total de Energía	30 W
Eficiencia Energética	100 Lumen/Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC
Factor de Potencia	0.8
Protección Humedad Relativa	IP 65
Temperatura de Operación	-10°C A 45°C
Temperatura de Almacenamiento	-50°C A 85°C (Recomendable: 25°C)
Acabados	Aluminio inyectado y pintura electrostática
Dimensiones y Peso	37 cm * 17 cm * 8 cm - 1 kg
Degradación Lumínica	< 2 % / kWh - No lineal
Montaje	En brazo poste de alumbrado público de 1" - 1 1/4"
Temperatura de Color	6000°K
Detalles	Lente de cristal.
Equivalencia	75 W Aditivos metálicos
Apertura de Iluminación	80° * 160°
Distorsión Armónica	< 30%

ILUMINACIÓN

Según el comportamiento de la luz emitida por los alumbrados, se recomienda tomar en cuenta el siguiente gráfico para establecer la distribución de las luminarias.

DIAGRAMA POLAR





LED MEXICO®
DISEÑO • FABRICACION

LINEA
GRAND



- LED **bridgelux**. 50,000 h de vida.
- Lente protector con 2" de espesor.
- Curva tipo III.



- Lente con bordes redondeados para protección anti vandálica.
- Aro de acero para protección de lente.
- Doble empaque de Neopreno



- Tapa superior para facilitar mantenimiento.
- Aluminio virgen 100%
- Fuente sellada, IP 65, protección anti rayos, 4 KVA.



MX
HECHO EN
MÉXICO