



PROTOSOL



Luminaria de Alumbrado Público de 50W

Cód. PS-AP-50

CARACTERÍSTICAS:

Luminaria tipo suburbana, encapsulado en gabinete de aluminio inyectado y 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 4KVA

LED BRIDGELUX de 40,000 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 175W.

Diseño minimalista, de tamaño muy compacto, fácil de transportar e instalar. Mantenimiento en sitio



No recomendable para alumbrado publicomunicipal

	SB - 50COB
Tiempo de vida promedio LED	40 000 h rs. (reemplazable en sitio)
Fuente de alimentación	25,000 h rs. (reemplazable en sitio) - Eficiencia 95%
Flujo luminoso	5000 lumens
Consumo de energía	50 watts
Eficiencia energética	100 lumen/watt
Voltaje de operación	85 - 265 VAC
Factor potencia	0.9
Protección humedad relativa	IP 65
Temperatura de operación	-10°C a 45°C
Temperatura de almacenamiento	-50°C a 85°C
Acabados	Aluminio inyectado y pintura electrostática
Dimensiones y peso	-
Degradación lumínica	< 2% / kWh - No lineal
Montaje	En brazo poste de alumbrado público de 1" - 2"
Temperatura de color	6000 °K
Detalles	Lente de cristal 2" de espesor
Equivalencia	175W
Apertura de iluminación	80° x 160°
Distorsión armónica	< 20%

DIMENSIONES:

