

RF-SENSOR

REFLECTOR SLIM CON SENSOR



Nueva línea de reflectores ultra delgados con sensor de movimiento infrarrojo. Sistema ajustable de sensibilidad de oscuridad, distancia y peso de detección. Encapsulado en gabinete de diseñador en aluminio inyectado, pintura electrostática y protección IP 65 para exterior. Apertura de luz con un ángulo de 120°. Alimentación 85-240 VAC.

Led de 50,000 horas de vida, fuente de alimentación de 25,000 horas. Ideal para usarse en cocheras, patios, pasillos y demás lugares peatonales. Equivalente a reflectores de halógeno de 100W. Montaje universal para techo y pared.



TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.



ANTI-EXPLOSIÓN

Tecnología para uso en lugares de gases volátiles y zonas de alto riesgo.



TIEMPO DE VIDA

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



SUPRESOR DE PICOS

500 VAC. Desvía los excesos de energía presentes en eventos transitorios para evitar el daño del equipo.



BI-VOLT

110 VAC - 220 VAC. El rango de tolerancia del voltaje permite el contacto con distintos tipos de conexiones.

CONTRIBUYENDO AL ENFRIAMIENTO GLOBAL

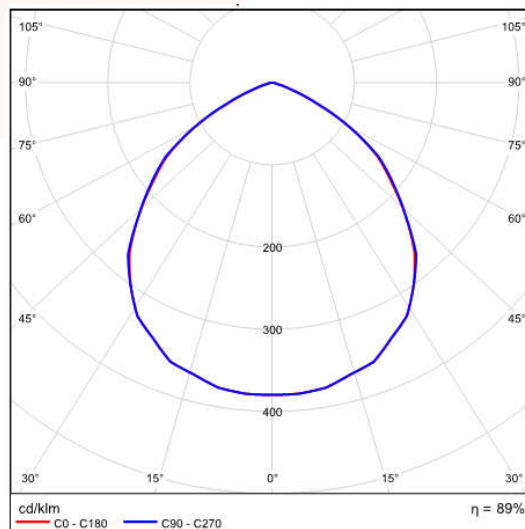


	RF-10 SENSOR	RF-30 SENSOR	RF-50 SENSOR
Tiempo de Vida promedio LED	50,000 h		
Fuente de Alimentación	25,000 h - Eficiencia 90%		
Fuente de alimentación	1,000 Lumens	3,000 Lumens	5,000 Lumens
Consumo Total de Energía	10 W	30 W	50 W
Eficiencia Energética	100 Lumen/Watt		
Voltaje de Operación	85 - 240 VAC		
Factor de Potencia	0.8 FP		
Protección Humedad Relativa	IP 65		
Temperatura de Operación	-20°C A 60°C		
Temperatura de Almacenamiento	-50°C A 85°C (Recomendable 25°C)		
Acabados	Aluminio Inyectado y Pintura Electrostática.		
Dimensiones y Peso	15 * 14.5 cm (Incluyendo sensor)- 260 g	21 * 19 cm (Incluyendo sensor) - 800 g	22 * 22 cm (Incluyendo sensor) - 1 kg
Degradación Lumínica	< 1 % / kWh - No lineal		
Montaje	En techo o muro.		
Temperatura de Color	5500°K		
Detalles	Tornillería de Acero Inoxidable y empaque de neopreno		
Equivalencia	Halógeno de 100W	Halógeno de 300W	Halógeno de 500W
Apertura de Iluminación	120°		
Distorsión Armónica	< 10 %		

ILUMINACIÓN

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

DIAGRAMA POLAR





- LED **bridgeLux** de alta potencia.
- Gabinete de diseñador en aluminio inyectado.



- Tornillos de acero inoxidable.
- Pintura electrostática.



- Tamaño ultra compacto.
- Botones para configurar los tiempos del sensor.

MODELO	A x L x H - S (cm)
RF-10 SENSOR	15*14.5*1.5 - 8
RF-30 SENSOR	21*19*1.5 - 10
RF-50 SENSOR	22*22*1.5 - 12

