

Luminaria LED Exterior / 50 W / 5000 lm / 6500 K Blanco Frío / Fotocelda / IP66 / Ángulo Ajustable 65°-135° / 100-265 V CA

SKU: JALP02-50X Marca: JWJ Categoría: Luminarias y Reflectores de Exterior

Garantía: 3 años

$868.26

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Luminaria LED de 50 W diseñada para iluminación exterior con protección IP66 contra lluvia constante. Incorpora sensor fotocelda para encendido y apagado automático según condiciones de luz ambiental, optimizando el consumo energético sin intervención manual. El ángulo de luz es ajustable entre 65° y 135° para adaptarse a diferentes requerimientos de cobertura. Construida en aluminio con pantalla de acrílico, ofrece una vida útil de 50,000 horas con temperatura de color de 6500 K (blanco frío) y flujo luminoso de 5000 lúmenes. Compatible con voltaje universal 100-265 V CA a 50/60 Hz. Permite instalación en poste o base según la infraestructura disponible.

Características Generales
• Potencia: 50 W
• Flujo luminoso: 5000 lm
• Temperatura de color: 6500 K (blanco frío)
• Ángulo de luz ajustable: 65° - 135°
• Vida útil: 50,000 horas
• Protección: IP66
• Control: Sensor fotocelda (encendido/apagado automático)
• Material: Aluminio y pantalla de acrílico
• Instalación: En poste o base

Desempeño
Potencia: 50 W
Flujo luminoso: 5000 lm
Temperatura de color: 6500 K (blanco frío)
Ángulo de luz: 65° - 135° ajustable
Vida útil: 50,000 horas
Protección: IP66

Físicas y Eléctricas
Voltaje: 100-265 V CA ~50/60 Hz
Corriente eléctrica: 0.274 A
Material: Aluminio y pantalla de acrílico
Dimensiones: 160 x 390 x 78 mm
Color: Blanco

Instalación y Control
Tipo de instalación: En poste o base
Control: Sensor fotocelda para encendido automático al oscurecer y apagado al detectar luz de día

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Ahorro energético con encendido automático al oscurecer**
Característica 2	**Aluminio y acrílico para resistencia en exteriores**
Característica 3	**50,000 horas de vida útil reduce mantenimiento**
Característica 4	**Ángulo de iluminación ajustable según área de cobertura**
Característica 5	**Instalación flexible en poste o base según infraestructura**
Característica 6	**Hermética IP66 para lluvia constante sin degradación**

MEMORIA TÉCNICA · JALP02-50X

Número de parte de esta ficha: JALP02-50X. La información corresponde a esta variante.

Ángulo
de luz
65*135°
6500K
Blanco Frío
Vida Útil
50 000 h
50h
JALP02-X
Modelo Potencia Flujo Luminoso Corriente Eléctrica
Dimensiones
A
mm
B
mm
C
mm
D
mm
JALP02-50X 50 W 5 000 lm 0.274A 160 390 78 65
JALP02-100X 100 W 10 000 lm 0.454A 200 465 78 65
JALP02-150X 150 W 15 000 lm 0.634A 525 215 78 65
JALP02-200X 200 W 20 000 lm 0.823A 600 245 78 65
Índice de
Protección
IP66
OFFON

Fotocelda
Voltaje
100-265V~
50/60Hz
Luminaria Urbana con Fotocelda
Aplicaciones
Fraccionamientos Estacionamientos
La serie JALP02-X esta diseñada especialmente para zonas al exterior cuenta con una mejor cobertura de protección, tiene un grado de protección de IP66 completamente hermético a lluvia constante. Cuenta con encendido automatico al oscurecer y apagado al detectar luz de día gracias a su sensor fotocelda, lo cual permite ahorrar el máximo de energía.
Nota: Poste *NO INCLUIDO
Las dimensiones varian según la potencia verifique la tabla de dimensiones por modelo.
Material: Aluminio y pantalla de acrílico.
Instalación: Base o Poste.
Carácteristicas
A
(mm)
D
(mm)
C
(mm)
20-25mm
Ø
(mm)
B
(mm)
FOTOCELDA INTEGRADA
Encendido y apagado automático

Diagrama de distribución
de intensidad luminosa
PROMEDIO DE ÁNGULO DE LUZ (50%): 122.5 DEG
C0/180,136.1
C30/210,135.1
C60/240,114.7
C90/270,104.0
UNIT:cd

Diagrama de distribución
de intensidad luminosa
PROMEDIO DE ÁNGULO DE LUZ (50%): 108.1 DEG
C0/180,140.3
C30/210,117.3
C60/240,91.3
C90/270,83.3
UNIT:cd

Diagrama de distribución
de intensidad luminosa
PROMEDIO DE ÁNGULO DE LUZ (50%): 106.4 DEG
C0/180,128.5
C30/210,123.9
C60/240,93.3
C90/270,79.8
UNIT:cd

120
90
60
30
0
-30
-60
-90
-120
Diagrama de distribución
de intensidad luminosa
PROMEDIO DE ÁNGULO DE LUZ (50%): 96.3 DEG
C0/180,150.5
C30/210,72.2
C60/240,83.3
C90/270,79.0
UNIT:cd
0
2000
4000
6000
8000
10000
JALP02-50X JALP02-100X JALP02-150X JALP02-200X
NUEVO
PRODUCTOEXTERIORES
79