

Ficha Técnica- Rv-01













#### INFORMACION GENERAL

Luminaria Led Solar Decorativa integrada tipo aplique para exteriores que por su diseño sobrio y versatilidad engalana los jardines, áreas comerciales y entradas de edificaciones entre muchas otras aplicaciones.

#### **BENEFICIOS**

Diseño moderno con fuente de luz led.

Luminaria compacta que proporciona una salida de luz uniforme con bajo consumo de energía proporcionado por la luz solar.

Sensor de movimiento para optimizar su autonomía.

#### **APLICACIONES**









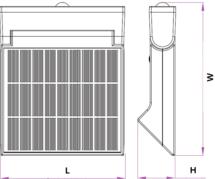


Código	Potencia Led (W)	Flujo luminoso Máx. Inicial (lm)	Eficacia (lm/W)	Temperatura de color (K)	Reproducción de color (IRC)	Autonomía (h)
P40517	8	1200	150	4000	>80	6 - 8

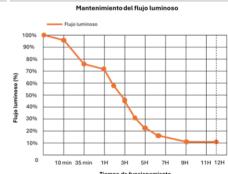
DATOS DE LA LUMINARIA				
Vida útil estimada L70	25000 h			
Material óptica	PC			
Material chasis	PC			
Acabado	Negro			
Dimensiones (LxWxH)	221x181x54 mm			
Peso	0.76 kg			
Proteccion IP conjunto	IP65			
Altura de instalación	2.5 - 4 m			
Tipo de montaje	Sobreponer			
Tipo de uso	Exterior			
Tipo de producto	Solar decorativa			
Temperatura de operación Ta	-10° ~ +40°C			
Clase aislamiento	Clase III			
Sensor de movimiento	SI			
Máxima distancia de detección	2 - 6 m			
** No requiere accesorios	electricos adicionales para			
su normal funcionamiento**				
DATOS DEL PANEL				

# Potencia máxima 4.5 W Tensión max. de salida unit 5 VDC Corriente max. Unit 900 mA Dimensiones (LxWxH) 170X150X3 mm DATOS DE LA BATERÍA Tipo batería Litio Capacidad 4000 mAh

## **DIMENSIONES LUMINARIA**



# CURVA DE ATENUACION



## **MODO SENSOR**

#### MODO SENSOR / DETECCIÓN MOVIMIENTO



Cuando el sensor con alcance de 6 metros detecta movimiento, el brillo se incrementa al 100% Después de 20 segundos sin detectar movimiento, se enciende la luz de cortesía o se apaga la luminaria, según el modo seleccionado

## **NOTAS SOBRE LA CARGA**

- \* El producto requiere al menos dos (2) días de carga solar inicial.
- \*\*El flujo luminoso puede reducirse por efectos de la temperatura de operación y de la temperatura ambiente.
- \*\*\* El desempeño (lumen inicial, autonomía y tiempo de carga) del producto dependen de las condiciones particulares de ubicación, altura de montaje e instalación respecto a horas de luz diurna, nubosidad, clima, y sombras provenientes de construcciones y objetos cercanos, y atenuación configurada en el producto que deben ser validados por un diseñador de iluminación.

# **LED SOLAR DECORATIVA**

# LED SOLAR SIRIUS 8W 1200LM



Ficha Técnica- Rv-01

3.7 VDC
>2000
12 h

# **NOTA IMPORTANTE**

La luminaria requiere radiación solar para lograr su carga completa, solo así cumplirá con las condiciones ofrecidas en esta ficha técnica. Asegúrese de que la luz solar no sea bloqueada por edificios, árboles o estructuras cercanas.

