

Farolas LED Solar

DESCRIPCIÓN

Farola solar LED con sensor crepuscular y de movimiento, ideal para alumbrado público, las cargas máximas se alcanzan tras 12 horas de exposición al sol. Una vez montada, no requiere ningún mantenimiento, salvo una limpieza superficial del panel en caso de suciedad excesiva.

Su funcionamiento es automático gracias a su sensor óptico crepuscular que se activa al anochecer.

Funcionamiento:

- La luz se enciende automáticamente al anochecer con una luminosidad reducida del 50% hasta la mañana.
- El sensor integrado activa la luz con intensidad máxima durante 30 segundos si detecta presencia en un espacio de 7-8 metros hasta que deja de detectar movimiento.
- Altura de instalación recomendada: 3-4 metros.
- Dispone de un botón en la parte frontal para el apagado permanente o para activar su funcionamiento a través del sensor.

La farola está disponible en blanco frío (5000°K). La temperatura de color indicada puede fluctuar con una tolerancia del 7%.



TABLA DE RESUMEN

Referencia	Potencia (W)	Flujo luminaria (lm)	Panel	T° Color
HO-STR100W-SL04-CW	100 W	10000	6 V / 15 W	6000
HO-STR150W-SL04-CW	150 W	15000	6 V / 20 W	6000
HO-STR200W-SL04-CW	200 W	20000	6 V / 20 W	6000

CARACTERÍSTICAS

Material	Aluminio
Ángulo de apertura	60°
Acabado	Gris
Índice de protección	IP 65
Protección contra impactos	IK 08
Fijación	Vertical al báculo / Pared
Frecuencia	50/60 Hz
Angulo de Inclinación	Variable 90°-180°
Clase de aislamiento	Clase III
CRI	80

CARACTERÍSTICAS

Células	Silicio Monocristal
Batería	Litio
Tiempo de carga	8 h
Sensor	Si
Mando a distancia	Sí
Tipo de Led	SMD 2835
T° de Operación	-20°C +65°C

Panel

Aluminio

MEDIDAS POR POTENCIA

200W	150W	100W
------	------	------

