



CERTIFICADOS



URBAN & SOLAR

BILLBOARD SOLAR SERIES

Esta luminaria solar para exterior resistente al agua. Disponible en tres temperaturas de color, este reflector LED fue diseñado para instalarse en fachadas, almacenes, patios, terrazas, jardines o cualquier aplicación exterior fija que permita anclaje por medio del bracket rotatable integrado. Este reflector solar cuenta con un control remoto incluido. Carga del panel solar de **5-6 horas**.

Datos Técnicos

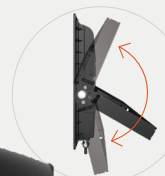
Atenuable	0 - 10 V
Temperatura de color	3000K, 4000K o 5000K
IRC	> 70
Temperatura de operación	-20 a 60° C
Ángulo de apertura	120°
Montaje	Sobrepuesto: Bracket (incluido)
Clasificación	IP65
Resistencia de impactos	IK08
Mantenimiento lumínico @100,00 hrs	0.86 *Proyectado L70 (I2K) ≥ 72,000 hrs según IES TM-21
Cuerpo	Aleación de aluminio A383 fundido a presión
Óptica	Borosilicato
Color	Negro

Modelo	Flujo luminoso	Batería LiFePO4 3.2V	Panel solar
12 W	1,800 lm	6.4 V / 38.4WH	12W10V
25 W	3,750 lm	6.4 V / 76.8WH	25W10V
35 W	5,250 lm	6.4 V / 115WH	35W10V
50 W	7,500 lm	6.4 V / 154WH	50W10V



Control remoto 2.4G
Larga distancia con transmisión de señal de 360 grados un control remoto puede controlar varias luces al mismo tiempo en un área.

Bracket rotatable incluido
Gira hasta ±180°, para montaje flexible en la parte superior de edificios, en las paredes o el suelo



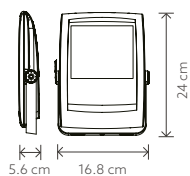
Sistemas de Control



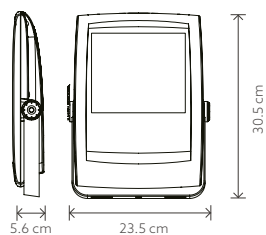


DIMENSIONES

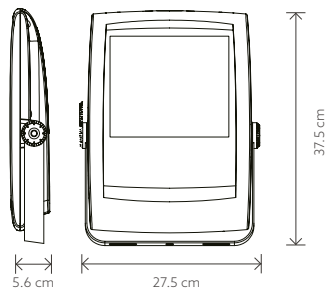
12 W



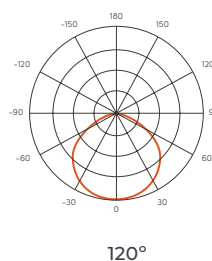
15 W



25 W / 50 W



DISTRIBUCIÓN FOTOMÉTRICA



GUÍA PARA ORDENAR

1 Serie

FLS

2 Modelo

12W 800 lúmenes
25W 1,680 lúmenes
35W 2,480 lúmenes
50W 3,280 lúmenes

3 Temperatura de color

30 3000K
40 4000K
50 5000K

Ejemplo de código:

1 Serie

FLS

3 Temperatura de color

50W

50

2 Modelo