



**SOLAR**

# XC

Nuestra luminaria solar XC elimina la necesidad de cableado o infraestructura compleja. Combina gran eficiencia, practicidad y energía sustentable en un solo producto.

Con panel solar independiente con brazo para montaje ya incluido, es ideal para zonas sin acceso a la red eléctrica o donde se requiere una instalación rápida y sencilla.

Fabricada con materiales resistentes a la intemperie, es una luminaria confiable incluso en condiciones climáticas adversas. Su diseño estilizado y compacto ofrece iluminación LED que brinda entre 6 a 8 horas de autonomía. Perfecta para calles, andadores, zonas rurales o residenciales que buscan una solución energética limpia y de bajo mantenimiento.



Difusor de cristal termotemplado



Panel de silicio monocristalino



Carcasa en inyección de aluminio

**LUZ**

**6,500 K**

**VIDA ÚTIL**

**30,000 HORAS**

**AUTONOMÍA**

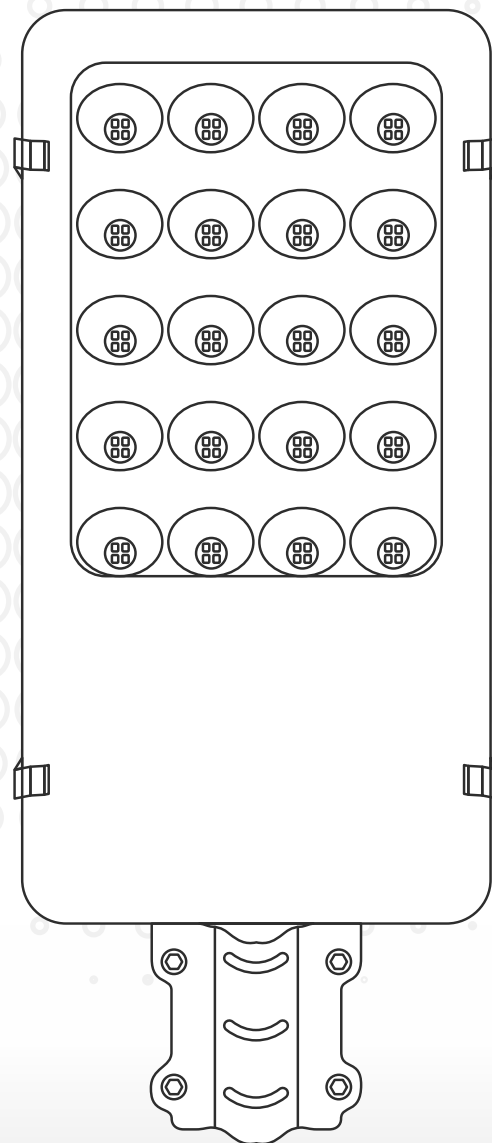
**6 A 8 HORAS**

**BET**  
ILUMINACIÓN

[betiluminacion.com](http://betiluminacion.com)

POTENCIA	LUMENS	LUZ
100 W	9,000	6,500 K

TIPO DE LED	SMD EPISTAR
VIDA ÚTIL DEL LED	30,000 HORAS
MATERIAL	INYECCIÓN DE ALUMINIO
DIFUSOR	CRISTAL TERMOTEMPLADO
PANEL	SILICIO MONOCRISTALINO
COLOR / TERMINADO	NEGRO MATE
TEMP. DE OPERACIÓN	15°C A 50°C
APLICACIÓN	EXTERIOR
GARANTÍA LUMINARIA	3 AÑOS
GARANTÍA BATERÍA	2 AÑOS
PROTECCIÓN	IK08 / IP-65
BATERÍA	24VDC 40Ah
ÁNGULO DE DISPERSIÓN	120°
HUMEDAD MÁXIMA	65%
FACTOR DE POTENCIA	0.95
AUTONOMÍA PROMEDIO	6 A 8 HORAS SEGÚN CLIMA
MONTAJE	A POSTE
TIEMPO DE CARGA	4 A 5 HORAS
MEDIDA (LUMINARIA)	ALTO 26 cm / LARGO 63 cm
CERTIFICADOS	NOM 003 - NOM 031
SERIE	BET-950



PF  
>0.9



Tc  
6000K



IP65



120°



consulta la  
versión digital

La información proporcionada en esta ficha técnica es referencial y puede estar sujeta a cambios sin previo aviso.

**BET**  
ILUMINACIÓN

iluminando el futuro