

# LÁMPARA SOLAR PARA CALLES DE 10,000 LÚMENES MODELO IT-H60



# LÁMPARA SOLAR PARA CALLES DE 10,000 LÚMENES MODELO IT-H60



# FICHA TÉCNICA

Lámpara Solar	Modelo IT-H60	Modelo IT-H80	Modelo IT-H100	
Lámpara LED	Potencia	60W	80W	100W
	Eficiencia o flujo luminoso	10,000 lúmenes	13,000 lúmenes	16,000 lúmenes
	LEDs	90Pzas 3030	120Pzas 3030	150Pzas 3030
	Color de temperatura	2800-6500°K	2800-6500°K	2800-6500°K
	Angulo	120°	120°	120°
	Índice de reproducción cromática CRI	> 80	> 80	> 80
	Fotocelda de encendido y apagado	Sí	Sí	Sí
	Sensor de presencia	Sí	Sí	Sí
	Dimer integrado	Sí	Sí	Sí
	Dimensiones de la lámpara	1408*372*100mm	1573*372*100mm	1733*372*100mm
	Peso bruto con soportes	15 Kgr	16.4 Kgr	19 Kgr
	Material de carcasa	Aluminio fundido anodizado	Aluminio fundido anodizado	Aluminio fundido anodizado
	Diámetro en la base de montaje	80 mm	80 mm	80 mm
Panel Solar	Potencia	Monocristalino de 18V 80W	Monocristalino de 18V 90W	Monocristalino de 18V 100W
	Tiempo de vida útil	25 años	25 años	25 años
Batería integrada	Tipo	Ion litio	Ion litio	Ion litio
	Potencia	12 V 31.2 AH	12 V 41.6 AH	12 V 52 AH
	Garantía	> 5 años (Refacciones disponibles)	> 5 años (Refacciones disponibles)	> 5 años (Refacciones disponibles)
	Tiempo de carga	6 a 8 hrs con sol	6 a 8 hrs con sol	6 a 8 hrs con sol
	Tiempo de descarga	> 36h	> 36h	> 36h
Forma de iluminación (Configurable)	100% hasta 12PM 50% y 30% el resto	100% hasta 12PM 50% y 30% el resto	100% hasta 12PM 50% y 30% el resto	
Postes (No incluidos)	Altura	6 a 9 metros	8 a 10 metros	9 a 11 metros
	Distancia entre postes	21 a 27m	24 a 30m	27 a 33m
	Tipo de poste	Metálico cónico redondo	Metálico cónico redondo	Metálico cónico redondo
	Diámetro de poste en la punta	70 a 76mm	70 a 76mm	70 a 76mm
Temperatura	Operación de la unidad	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C
A prueba de agua	Grado de penetración	IP66	IP66	IP66
Control bluetooth	Aplicación de celular	Sí	Sí	Sí
Controlador de carga	MPPT	96% de eficiencia	96% de eficiencia	96% de eficiencia
Aplicaciones	Lámpara solar	Calles, calzadas, estacionamientos, etc.	Calles, calzadas, estacionamientos, etc.	Calles, calzadas, estacionamientos, etc.



# CONTACTO



Marca: Iluminatronics

Pais de origen: Estados Unidos de América

1211 SAN DARIO AVE. # 2068, LAREDO TX. 78040 USA

<http://www.iluminatronics.com>

Email: [contacto@iluminatronics.com](mailto:contacto@iluminatronics.com)

Tel USA: +1-941-893-2696

Tel México: +5281-1234-3030