

LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO

SOLUS 60

opplux



CARACTERISTICAS

Luminaria LED de 60W con celda solar monocristalina integrada de alta eficiencia que permite recolectar carga para una duración mayor a 3 días. Fuente Lumileds Philips 3030 2D LED con una eficiencia luminosa de 140LM/W con certificación L70 (100 MIL HORAS).

Lente de policarbonato de alta transmitancia que permite reproducir la luz con menos de un 9% de pérdidas.

Batería de LIFEPO4 con 3 años de garantía y sistema de controlador PWM, haciendola ligera y pequeña sin sacrificar autonomia, con una tasa de rendimiento (>2000 cargas completas).

Soporte para empresas de ingeniería en insumos para calculos luminotecnicos, archivos IES, dialux, entre otros.

Sirve para aplicaciones en vialidades suburbanas, parques y avenidas.

ESPECIFICACIONES

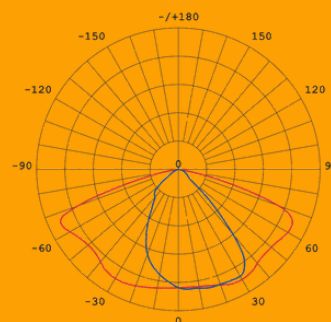
Potencia del LED	60W
Potencia del Panel Solar	60W
Batería (AH)	Litio Ferro-fosfato 30AH
Flujo Luminoso Máximo	8 400 Lumens
Eficiencia	140 Lm/W
Distribución Lumínica	IES II L Asimétrica
Horas de vida	100 000 H
Control	Temporizado
Tiempo de carga	4-5 Horas
Tiempo de autonomía	2 - 3 días nublados
Tipo de cargador	MPPT
Tipo de Panel Solar	Monocristalino
Instalacion	En brazo y como punta de poste
Altura recomendada	4-5m. 20-30 Interpostal
Peso Neto/Total	5Kg/6Kg

DISEÑO

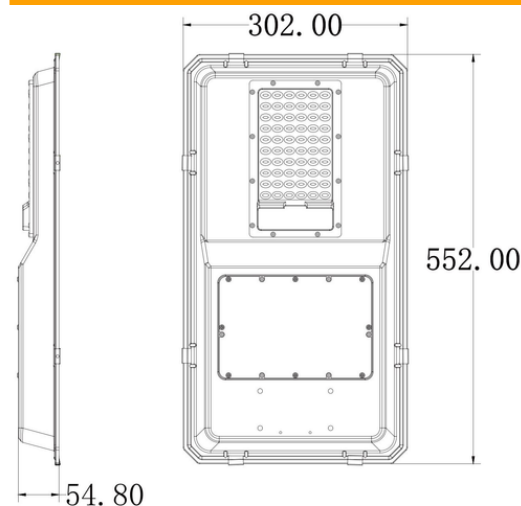


IMAGEN DE REFERENCIA

CURVA DE DISTRIBUCION



DIMENSIONES (mm)



CONTACTOS

 Ventas Mexico
 81-2377-3237
 sales@opplus.global
 www.opplus.global



CERTIFICACIONES

IK10 IP66 RoHS

