

LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO

SUNPRO 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 170LM/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 5 años de garantía y sistema de controlador MPPT (Maximun Power Point Tracker) con 99% de eficiencia, haciendola ligera y pequeña sin sacrificar autonomia, con una tasa de rendimiento (>2500 cargas completas).

Programación del controlador personalizable, para entregarse acorde con los requerimientos de proyecto o especificacion tecnica.

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

Sirve para aplicaciones en vialidades suburbanas, parques, avenidas y autopistas, incluyendo zonas costeras.

ESPECIFICACIONES

Potencia del LED	60W
Potencia del Panel Solar	70W
Batería (AH)	Litio Ferro-fosfato 60AH
Flujo Luminoso Máximo	10 200 Lumens
Eficiencia	170 Lm/W
Distribución Lumínica	IES II L Asimétrica
Horas de vida	100 000 H
Control	100/30 Configurable 2.4Ghz*
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	6-9m. 25-35 Interpostal
Peso Neto/Total	8Kg/10Kg

*100% con movimiento - 30% sin movimiento

CONTACTOS

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



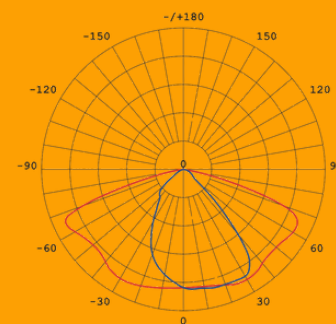
DISEÑO



IMAGEN DE REFERENCIA



CURVA DE DISTRIBUCION



CERTIFICACIONES

IK10 IP66 RoHS

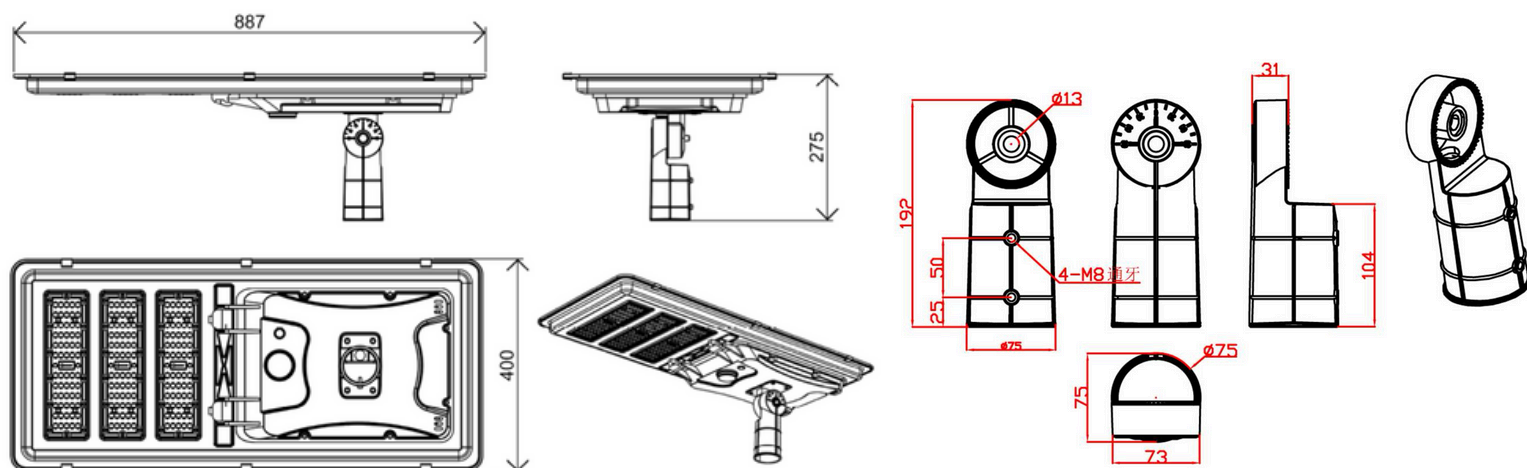


LUMINARIA SOLAR TODO EN UNO

SUNPRO 60

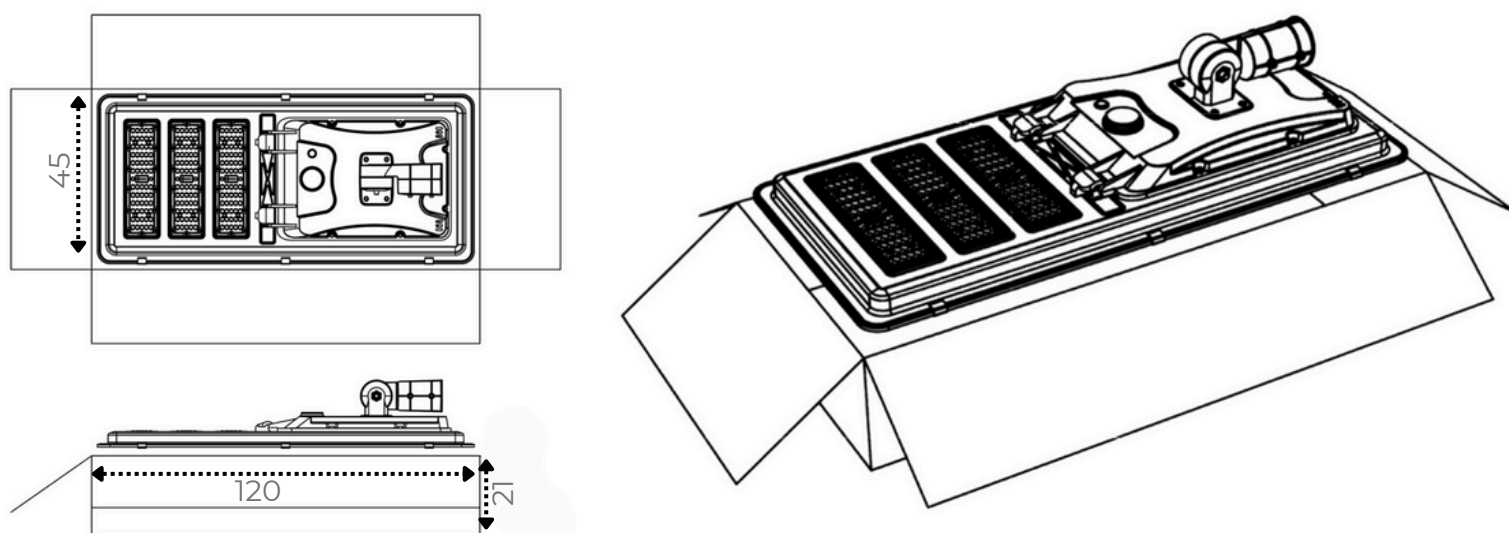
opplux

DIMENSIONES DEL LUMINARIO Y DIAMETRO DE MONTAJE



DIMENSIONES DE EMPAQUE (cm)

Largo: 93 / Ancho: 45 / Alto: 21



CONTACTOS

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

NOM

CERTIFICACIONES

IK10 IP66 RoHS

f @ X
@oppus_mx

NOM

5 AÑOS DE GARANTÍA