

## LUMINARIA SOLAR PREMIUM

### Características

Panel solar	Monocristalino
Lúmenes	5,600 Lm*
Cuerpo carcaza	Fe+Pc
Temperatura	6500K
Índice de protección	IP65
Sensor	180° y 10 a 15 m de distancia
Ángulo	70° vertical / 130° horizontal
Medidas	400*880 mm
Temperatura de operación	-10 a 45 °C
Altura recomendada	5 a 7 metros
Distancia interpostal	10 a 15 metros

\*A la máxima intensidad del programa

### Batería

Tipo de batería	LiFePO4 12.80V 20 Ah
Tiempo de carga	6 horas sol

### Beneficios

Garantía	3 Años de Garantía
Certificación	NOM

### Funciones del control remoto / Sensor Infrarrojo / Por Tiempo

- Programación de luz al 100%
- Programación de luz al 70%
- Programación de luz al 50%
- Programación de luz al 30%
- Regular la luz con aumento de un 10% cada nivel

Uso de encendido por 6 horas, cuando detecta movimiento la luminaria arroja su máxima intensidad de luz, al no detectar movimiento se atenúa un 50% de intensidad de luz.

Uso de encendido por 8 horas, cuando detecta movimiento la luminaria arroja su máxima intensidad de luz, al no detectar movimiento se atenúa un 50% de intensidad de luz.

Uso de encendido por 12 horas, cuando detecta movimiento la luminaria arroja su máxima intensidad de luz, al no detectar movimiento se atenúa un 50% de intensidad de luz

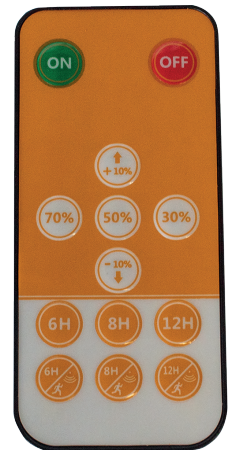
\*El porcentaje de su intensidad de luz dependerá de la carga de la batería. Conforme pasan las horas de uso, su intensidad de luz será directamente proporcional al nivel de la batería.

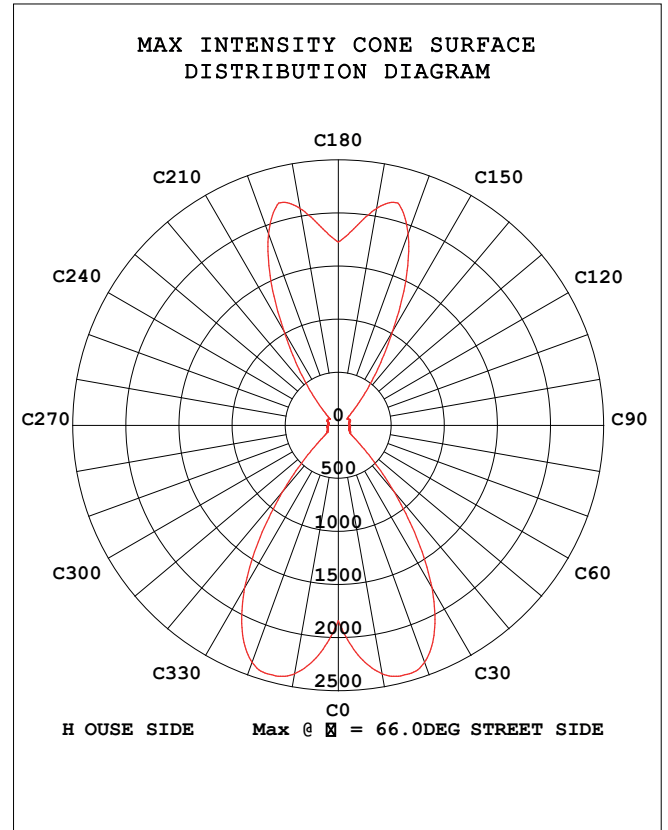
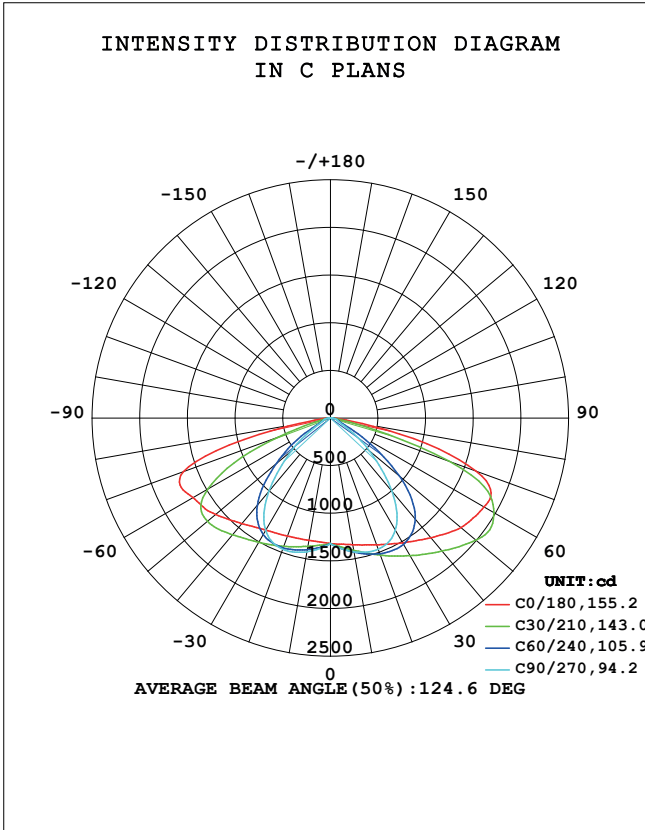
La luminaria permanece encendida por 6 Horas sin importar el movimiento, La intensidad de luz permanecerá a su 100% de intensidad de luz dependiendo de su nivel de carga de la batería.

La luminaria permanece encendida por 8 Horas sin importar el movimiento, La intensidad de luz permanecerá a su 100% de intensidad de luz dependiendo de su nivel de carga de la batería.

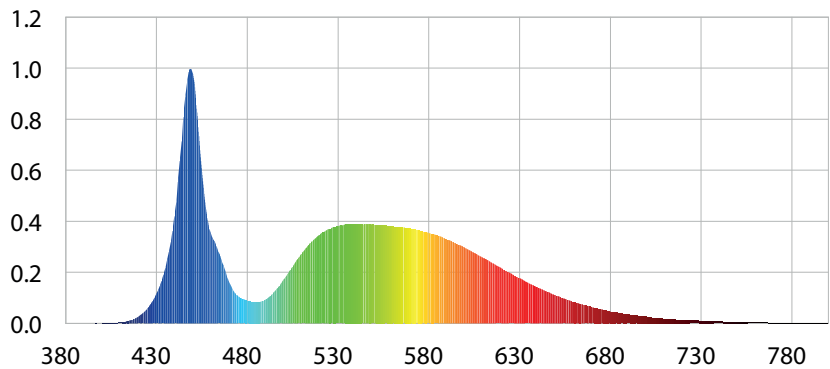
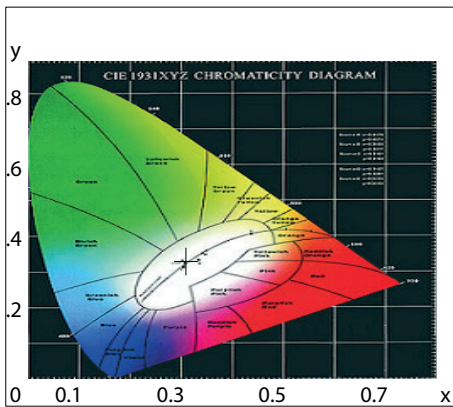
La luminaria permanece encendida por 12 Horas sin importar el movimiento, La intensidad de luz permanecerá a su 100% de intensidad de luz dependiendo de su nivel de carga de la batería.

Características y Valores Aproximados \*Importante revisar la póliza de garantía de cada producto





## CIE1931 CHROMATICITY DIAGRAM



### Parámetros colorimétricos

CCT: Tc=6668K (duv=0.00658)

CRI: Ra= 72.5, avgR(1~14)= 63.7, avgR(1~15)= 63.7

### Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 5595.65 Lm

EEL: 0.00

Pupil Flux: 9920.81 Plm

Efficiency: 0.00 Lm/W

Energy Efficiency Class: A+ (EU 874-2012)

Pupil Lumens Per Watt: 0.00 Plm/W

Radiant Power: 17.120W

Pupil Factor (Kp): 1.774

### Parámetros eléctricos

Voltage: 0.0000V

Power Factor: 0.0000

Current: 0.0000A

Frequency: 0.00Hz

Power: 0.00W