

Especificaciones Técnicas

Modelo: **SO-CLS80**

Características

Panel solar	Monocrystalino
Lúmenes	4,100 Lm*
Cuerpo carcaza	Aluminio
Temperatura	6500K
Índice de protección	IP65
Sensor	Infrarrojo para control remoto
Ángulo	130°
Medidas	730*280*75 mm
Temperatura de operación	-10 a 50°
Altura recomendada	6 metros
Distancia interpostal	10 a 15 metros
Diametro máximo del poste	2 pulgada

*A la máxima intensidad del programa

Batería

Tipo de batería:	Ion Litio 6.4V 18AH
Tiempo de carga:	6 horas sol

Beneficios

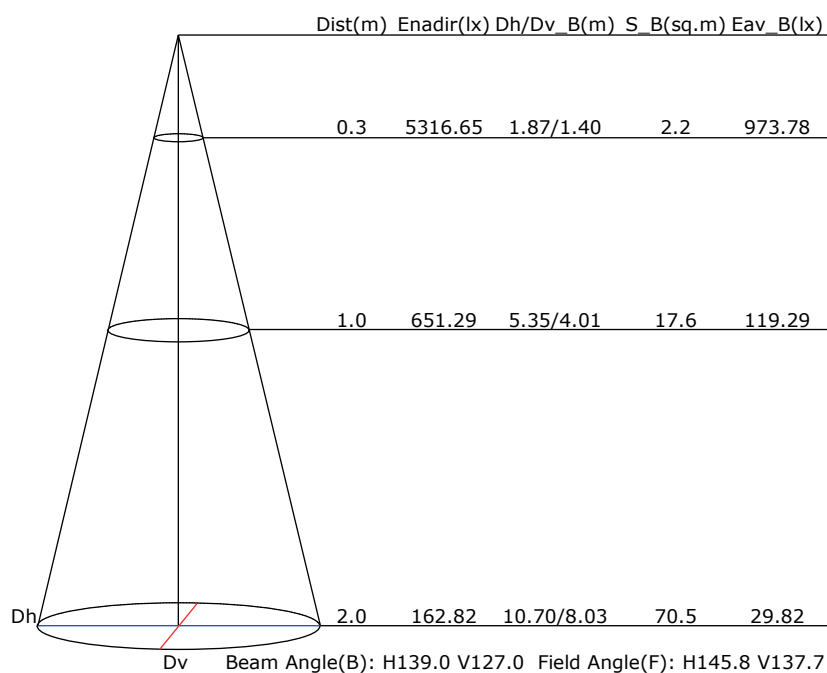
Garantía:

Certificación:	2 Años de Garantía NOM
----------------	---------------------------

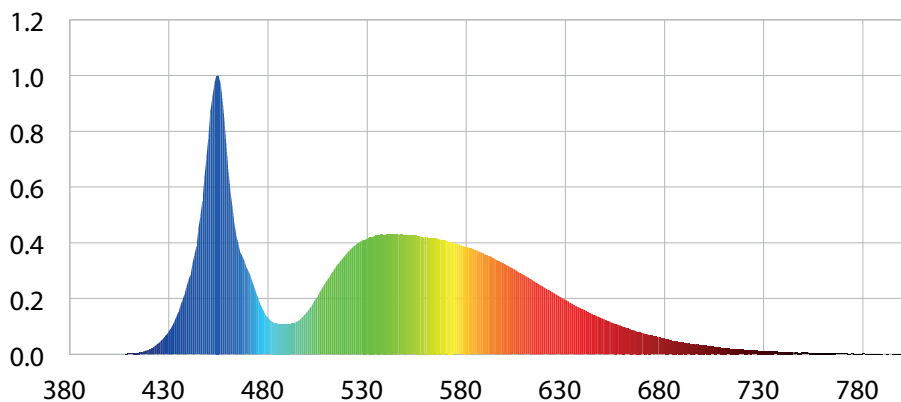
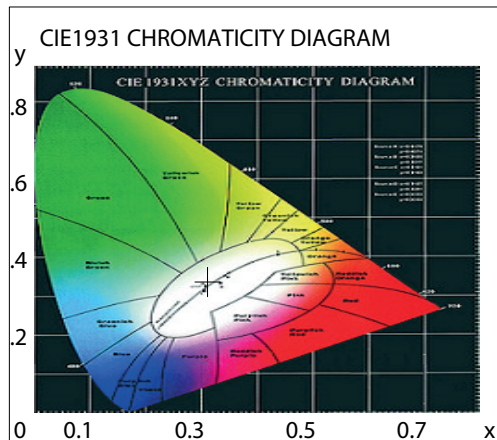
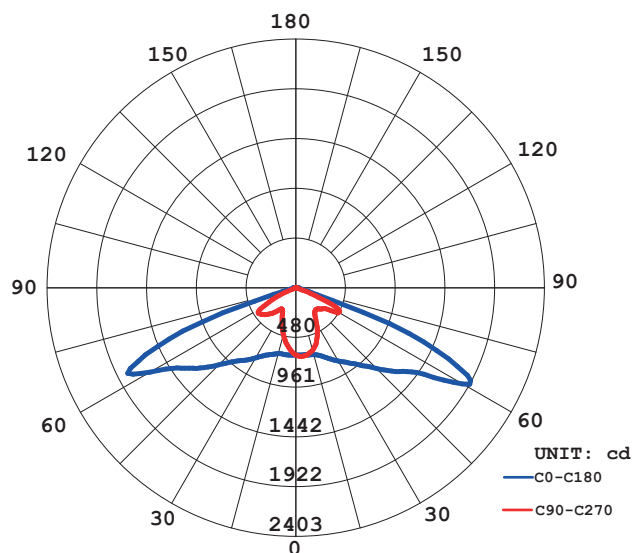
Funciones

- Al seleccionar 3H la luminaria permanece encendida por 3 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.
- Al seleccionar 8H 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.
- Al seleccionar 5H la luminaria permanece encendida por 5 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.
- Al seleccionar signo + la luminaria aumentará su intensidad de luz gradualmente.
- Al seleccionar signo - la luminaria disminuirá su intensidad de luz gradualmente.
- Al seleccionar AUTO la luminaria funcionará de manera automática, al caer la noche encenderá y al amanecer se apagará y empezará su proceso de carga de la batería.
- Al seleccionar ☀ encenderá a su máxima intensidad de luz.
- Al seleccionar 🌙 encenderá al 50% de su máxima intensidad de luz.





LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



Parámetros colorimétricos

CCT: Tc=6480K (duv=0.00882)

CRI: Ra= 76.7, avgR(1~14)= 66.5, avgR(1~15)= 66.7

Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 4178.90 Lm

EEL: 0.00

Pupil Flux: 7460.88 Plm

Efficiency: 0.00 Lm/W

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

Pupil Lumens Per Watt: 0.00 Plm/W

Radiant Power: 12.658 W

Pupil Factor (Kp): 1.841

Parámetros eléctricos

Voltage: 0.0000V

Power Factor: 0.0000

Current: 0.0000A

Frequency: 0.00Hz

Power: 0.00W

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