

### Especificaciones Técnicas

Modelo: **SO-M-LDN2-3CCT (4000K)**

#### TONO DE LUZ AJUSTABLE

3000K

4000K

6500K

### Características

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Panel solar               | Monocristalino              |
| Lúmenes                   | 2,600 Lm*                   |
| Cuerpo carcasa            | ABS + Pc                    |
| Temperatura               | 4000K                       |
| Índice de protección      | IP54 (Exterior)             |
| Sensor                    | 120° y 6 a 8 m de distancia |
| Ángulo                    | 100°                        |
| Medidas                   | 510*236*48 mm               |
| Temperatura de operación  | -10 a 45 °C                 |
| Altura recomendada        | 3 a 5 metros                |
| Distancia interpostal     | 5 a 7 metros                |
| Diametro máximo del poste | Ø2"                         |

\*A la máxima intensidad del programa



### Batería

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Tipo de batería: | 3.2 Vcd 12AH |
| Tiempo de carga: | 6 horas sol  |

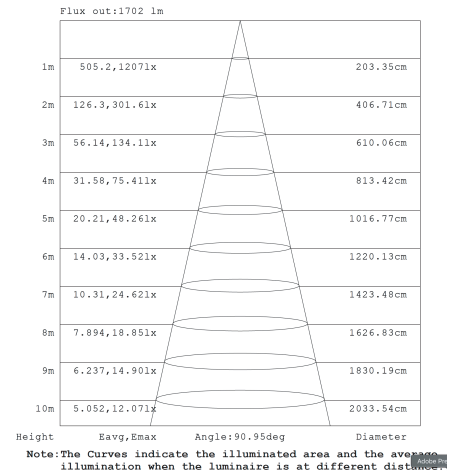
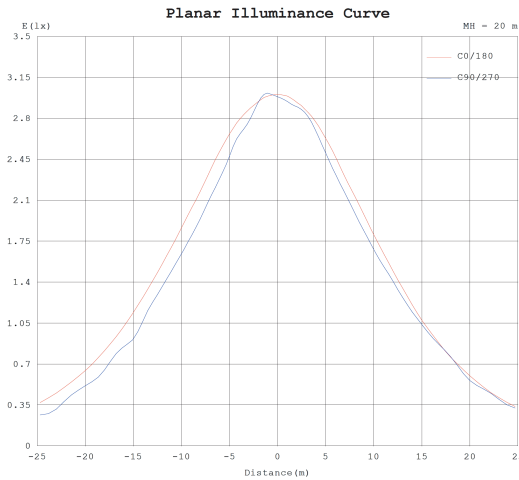
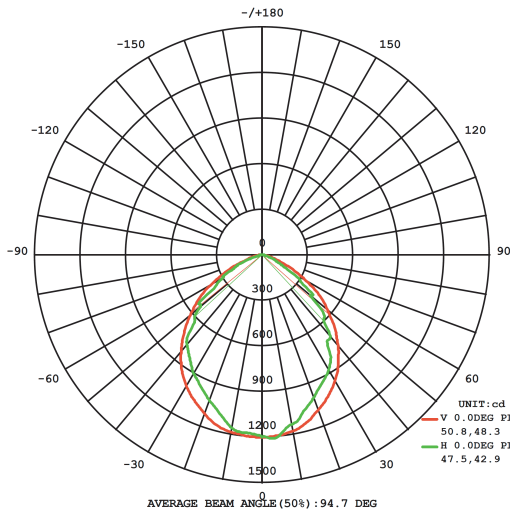
### Beneficios

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

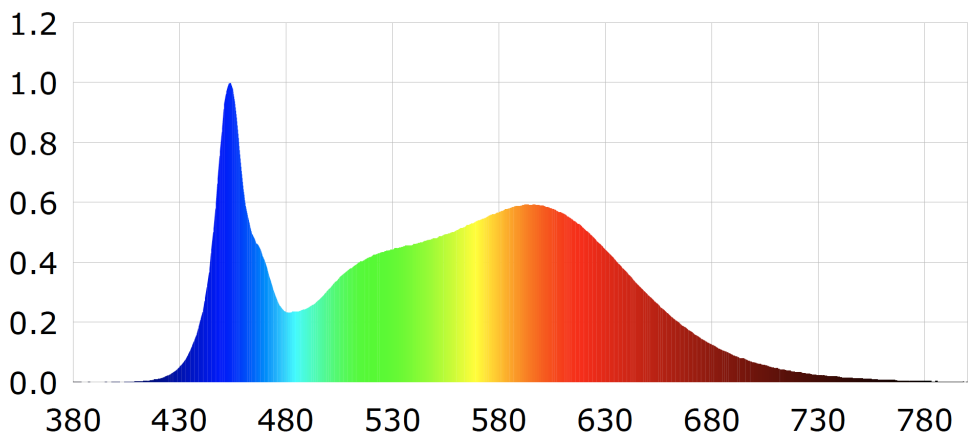
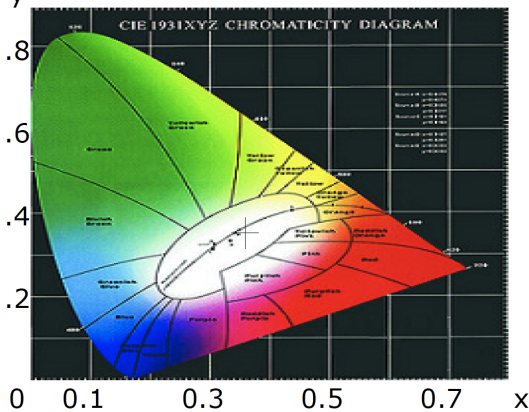
|        | Función                     | Validez              | Condiciones Válidas | Descripción Detallada                                                                                                                                       |
|--------|-----------------------------|----------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [ON]   | Encendido                   | Único / sin memoria  | Día y noche         | 100% de brillo y disminuye lentamente, se apaga en aproximadamente 12-14 horas.                                                                             |
|        | Cancelar apagado permanente | Único / sin memoria  | Día y noche         | Cuando la luz está apagada, presiona [ON] para cancelar el apagado permanente.                                                                              |
| [OFF]  | Apagar                      | Único / sin memoria  | Día y noche         | Luz apagada.                                                                                                                                                |
|        | Apagado permanente          | Diario / con memoria | Día y noche         | Mantén presionada la tecla OFF por 3 segundos; la lámpara se apagará y aún podrá cargarse, pero no se podrá encender a menos que se presione la tecla "ON". |
|        | Alta luminosidad            | Único / sin memoria  | Día y noche         | Presiona esta tecla cuando la luz esté encendida, se encenderá al 100% de brillo sin disminuir. Aproximadamente 3 horas de encendido.                       |
|        | Modo de inducción PIR       | Único / con memoria  | Noche               | Modo sensor PIR; 5% de brillo cuando no detecta movimiento. Al detectar movimiento, se enciende al 100% de brillo.                                          |
| [3H]   | Control de tiempo 3 horas   | Diario / con memoria | Noche               | 100% de brillo sin disminuir; aproximadamente 3 horas de encendido.                                                                                         |
| CW/WW  | Selector de CCT             |                      |                     |                                                                                                                                                             |
| [6H]   | Control de tiempo 6 horas   | Diario / con memoria | Noche               | 100% de brillo y disminuye lentamente; aproximadamente 6 horas de encendido.                                                                                |
| [AUTO] | Control de tiempo 12 horas  | Diario / con memoria | Noche               | 100% de brillo y disminuye lentamente; aproximadamente 12-14 horas de encendido.                                                                            |



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



## CIE1931 CHROMATICITY DIAGRAM



### Parámetros colorimétricos

CCT: Tc= 4498K (duv=-0.00344)

CRI: Ra= 86.3, avgR(1~14)= 80.7, avgR(1~15)= 80.8

### Parámetros fotométricos

Luminous Flux: 3344.26 lm

EEL: 0.00

Pupil Flux: 5512.31 Plm

Efficiency: 0.00 lm/W

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

Pupil Lumens Per Watt: 0.00 Plm/W

Radiant Power: 10.477 W

Pupil Factor (Kp): 1.648

### 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