



# SSTL3

## SOLAR ALL IN ONE



Panel Solar  
Monocristalino



Controlador  
Inteligente  
MPPT



Batería LiFePO4



IP66  
Waterproof

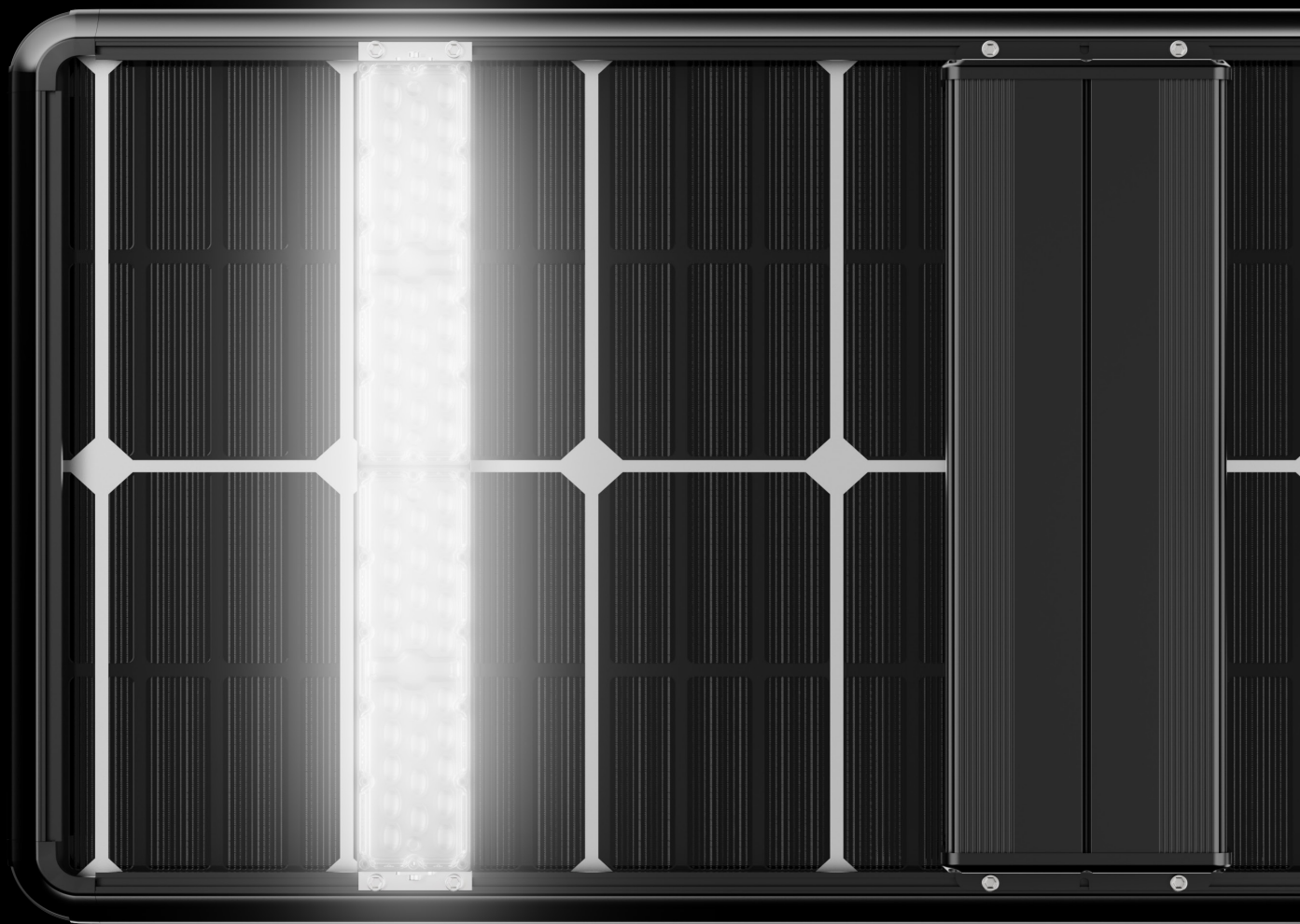


Años de  
Garantía

# POTENCIA E INTEGRACIÓN DE DISEÑO

PANEL SOLAR  
MONOCRISTALINO  
TOPCON TÉCNICO

TODA LA NOCHE  
13 HORAS



ESTRUCTURA

**RESISTENTE**

CRISTAL  
**TEMPLADO**

PANEL  
**DOBLE**

TORNILLOS  
**ACERO  
INOXIDABLE 316**

CUERPO DE ALUMINIO  
**UNI EN1706**





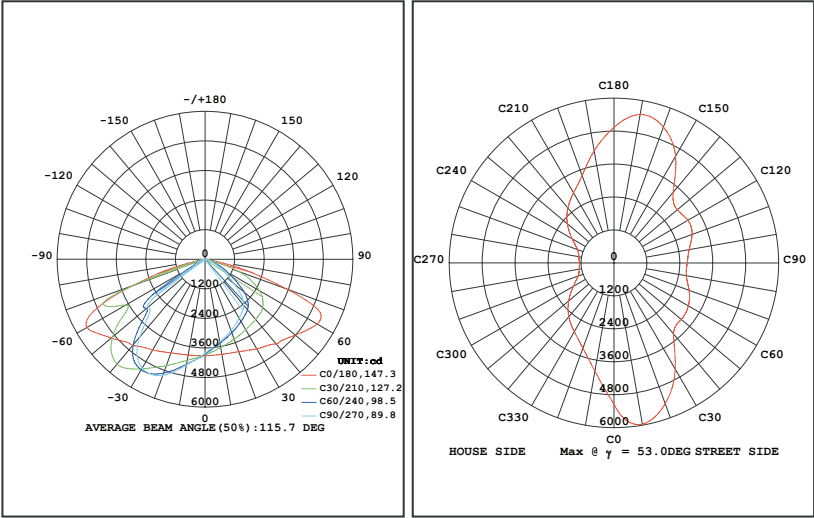
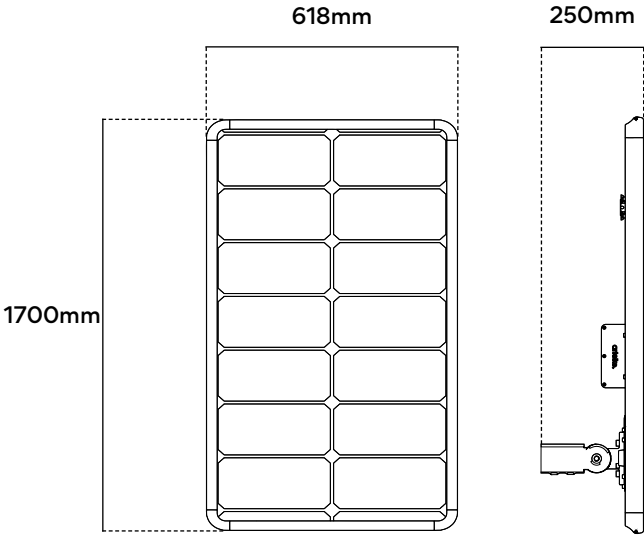
**MÁX 25 °C  
AUMENTO**

**220LM/W  
EFICIENCIA LUMÍNICA**

**LED'S DE  
ALTA EFICACIA**



| DATOS TÉCNICOS                 |                                              |
|--------------------------------|----------------------------------------------|
| MODELO                         | DL-SSTL3                                     |
| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS        |                                              |
| Potencia del Panel             | 18V 180W (TOPCon)                            |
| Amperes por hora de la batería | 80AH 12.8V 1024WH (4000 CICLOS)              |
| Controlador / Cargador MPPT    | ✓                                            |
| Grado de Protección IK         | 10                                           |
| Grado de Protección IP         | 66                                           |
| Dimensiones de Producto        | 1700mm x 618mm x 250mm                       |
| CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS      |                                              |
| Potencia (W)                   | 80W                                          |
| Eficacia Lumínica              | 220lm/W                                      |
| Tipo de LED                    | CREE                                         |
| Color de temperatura (K)       | 4000K                                        |
| Lumens (lm)                    | 17,600lm                                     |
| Modo de trabajo                | 100% Todo el tiempo / Sensor al 50% opcional |
| Color Index Rendering          | >80                                          |
| Altura máxima recomendada      | 8m/12m                                       |
| Garantía de Luminaria (Años)   | 10                                           |
| Panel Solar (Años)             | 30                                           |
| Batería (Años)                 | 10                                           |
| LEDS (Horas)                   | 100,000                                      |



Gráfica de flujo lumínico

Panel Solar  
Monocristalino

Controlador  
Inteligente  
MPPT

Batería LiFePO4

IP66  
Waterproof

10

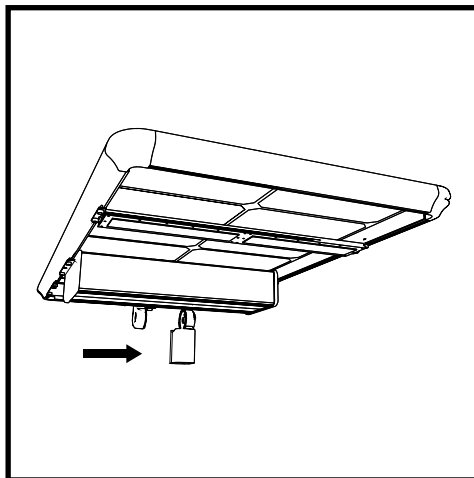
Años de  
Garantía

NOM

# MANUAL DE INSTALACIÓN

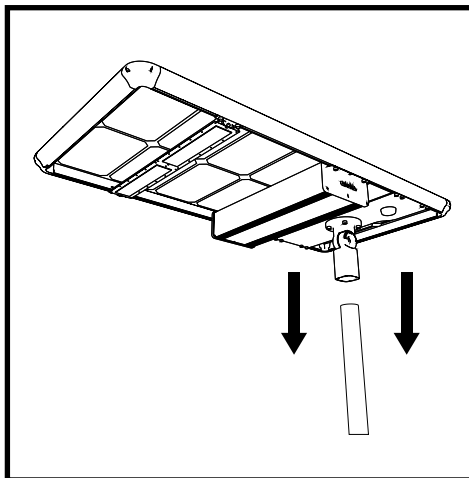
1

Ensamble la cabeza de la luminaria junto con su soporte y atornille correctamente



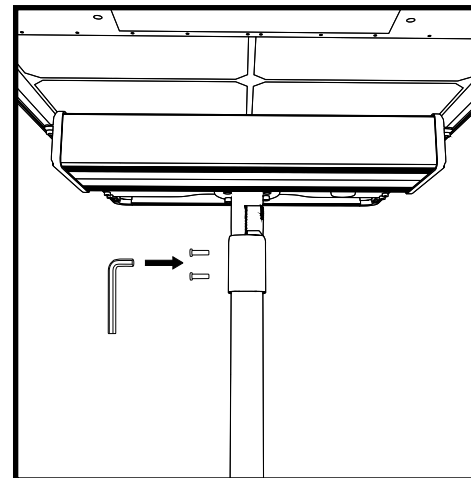
2

Ensamble el soporte a la base como se muestra en la imagen



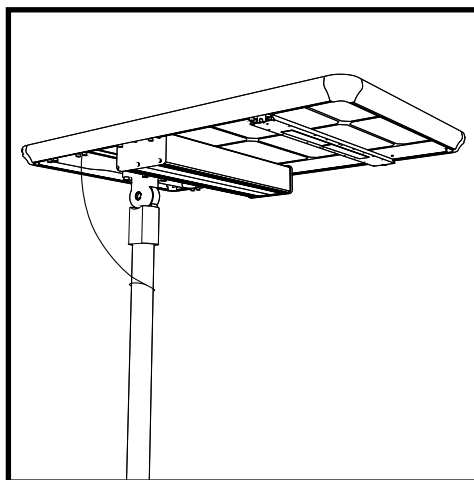
3

Atornille correctamente a la base



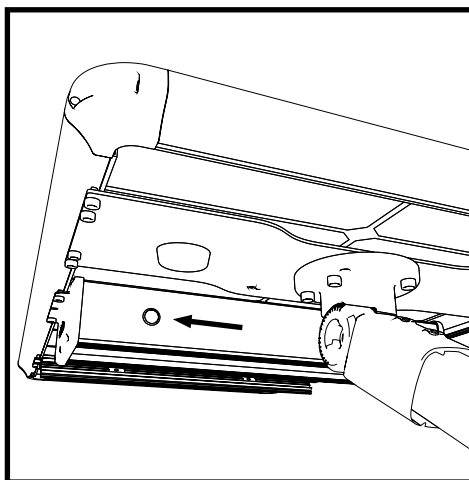
4

Asegure el cable de seguridad al poste



5

Presione el switch para encender



6

Ajuste ángulo

