

THERA

ATLAS SOLAR 40W

TH-APAT-40

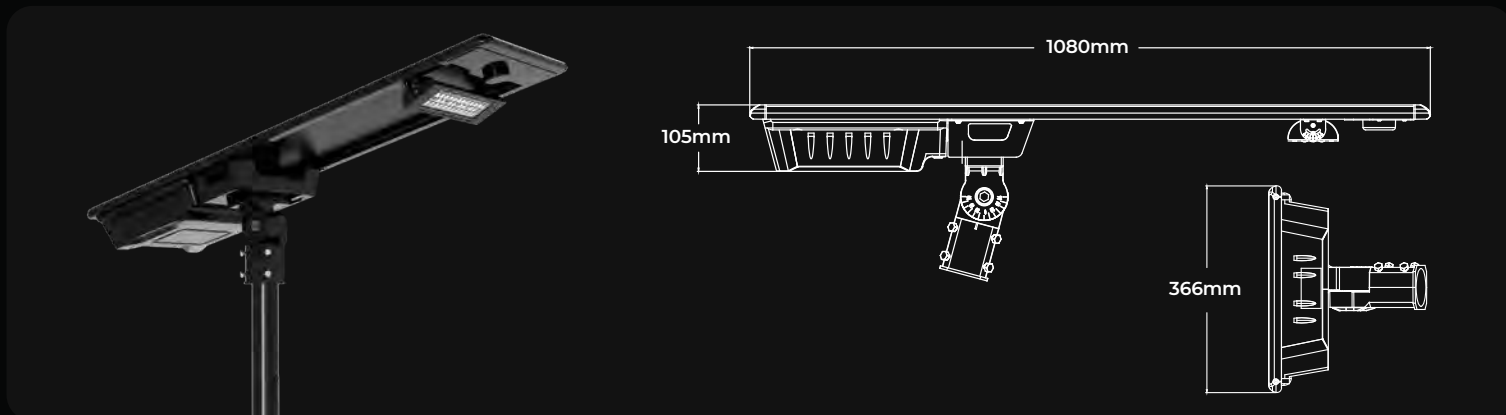
Thera Atlas Solar, es una luminaria solar todo en uno para aplicaciones profesionales de Alumbrado Público, con eficiencias desde 180Lm/W y 5 Años de Garantía. Su sistema de fijación inclinable le permite maximizar la conversión de radiación solar y los módulos led direccionables optimizan su flujo luminoso, cubriendo exactamente las áreas deseadas



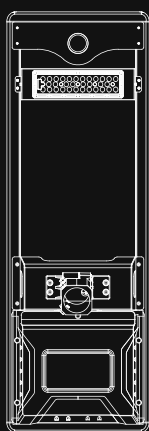
Parámetros

Referencia:	TH-APAT-40
Panel Solar:	60W/18V
Batería:	LitioFerroFosfato 307.2WH /12.8V
Autonomía:	7,68 Hrs (Más de 12 Hrs Modo Sensor)
Tiempo de carga:	5.12 Hrs
Ángulo de iluminación:	T3 (75°x160°)
Flujo Luminoso:	7.200 Lm
Eficiencia:	180 Lm/W
CRI:	70
Color de Luz:	5000K
Vida Útil:	50.000 Hrs
Dimerizable:	Si
Fotocelda:	Si
Temperatura de operación:	-10°C a 60°C
Método de Instalación:	Poste vertical de 6cms de Diámetro
Instalación:	Brazo inclinable
Modulo LED direccionables:	Si, -40° a 40°
Material:	Aluminio
Ambiente:	Exterior
IP:	65
IK:	08
Modos de funcionamiento:	3 (Luz Constante, Sensor y Personalizable)
Sensor:	Microondas
Radio de Detección:	10-12 metros
Accesorios Incluidos:	Control Remoto Brazo Direccionable Accesorios de Sujeción
Dimensiones del producto:	1080x366x105mm
Peso:	14 Kg
Garantía:	5 años

Imagen/Dimensiones



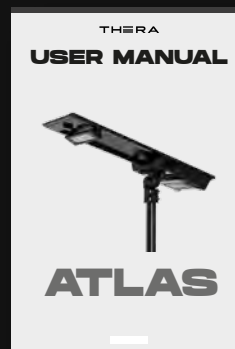
Incluye



Luminaria



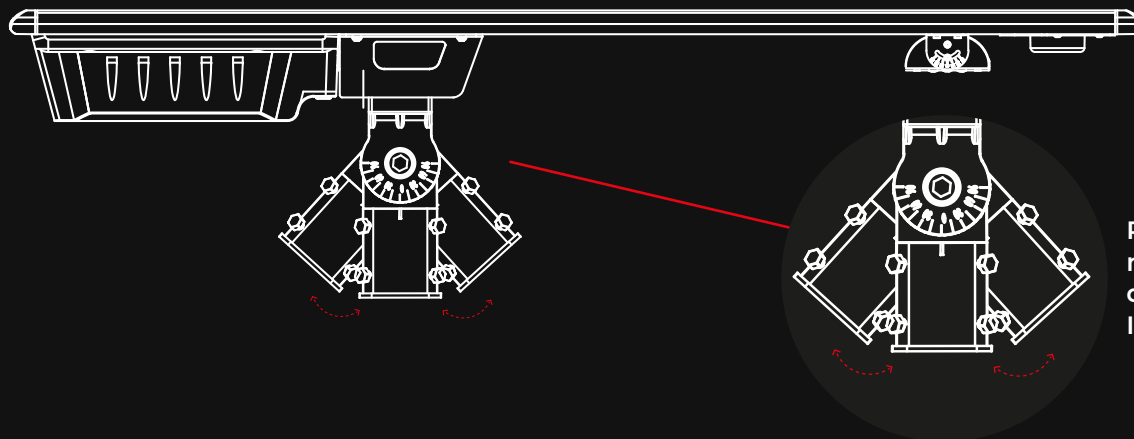
Control Remoto



Manual de Uso

Instalación Profesional

Sistema de Fijación Inclínable:



Para orientar el panel y maximizar la conversión de radiación solar.
Inclinable de -45° ~ 45°

Módulos LED direccionables:



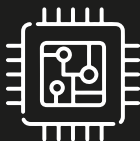
Para optimizar la luz, iluminando exactamente las áreas deseadas.
Direccionable de -40° ~ 40°



Eficiencia
desde 180Lm/W



Calidad
certificada



Tecnología de
alto desempeño



Resistente a
climas adversos



Desde
50.000 Horas

CURVA FOTOMÉTRICA

INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM
IN C PLANS

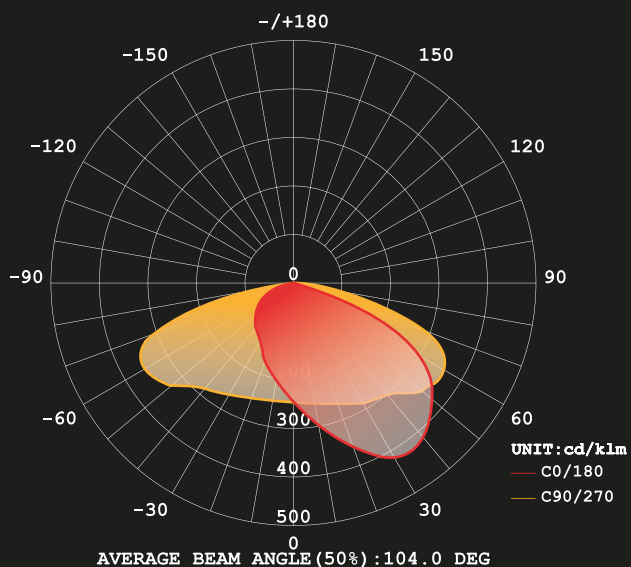
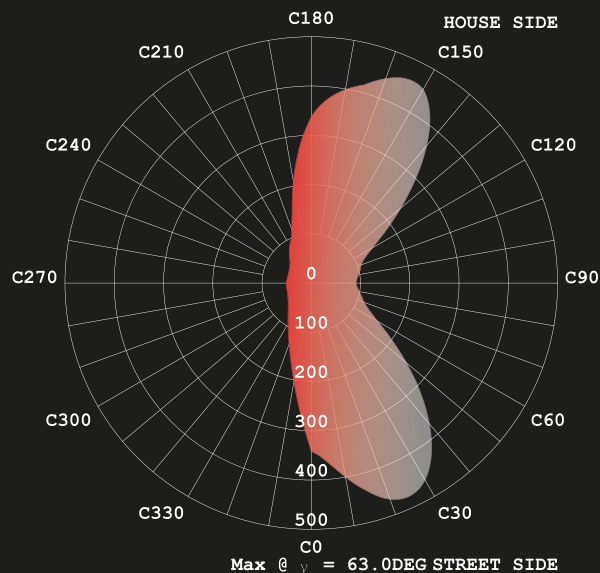


DIAGRAMA DE DISTRIBUCIÓN

MAX INTENSITY CONE SURFACE
DISTRIBUTION DIAGRAM



**ATLAS
SOLAR 40W**
TH-APAT-40



THERA