

LUSANT / LO MAS AVANZADO EN TECNOLOGÍAS DE ILUMINACIÓN



LUSANT
SUNNEST

LO MAS AVANZADO EN
TECNOLOGÍA LUMÍNICA Y SOLAR



La Tecnología Solar para generación de Energía Eléctrica del equipo **SUNNEST**, permite el máximo aprovechamiento de los rayos del Sol incluso en condiciones hostiles. Ideal para las luminarias de la serie LEDFly, con la mayor intensidad lumínica del mundo, haciendo lo más eficiente que es posible el costo por Lúmen. Con su Controlador inteligente, regula la intensidad dependiendo la cantidad almacenada en baterías para que nunca se vacíen.

Modelo	SUNNEST
Potencia (Luminaria/Panel)	60W / 140W
Resistencia	Vientos y nieve de hasta 5400 Pa
Tolerancia de Potencia	0-+5W
Tipo de Celdas	PoliCristalinas



CARACTERÍSTICAS LUMINARIA SOLAR SUNNEST

MODELOS	SUNNEST 60200
LUMINARIA	LED FLY 60 DC
EFICIENCIA	172 – 192 LÚMENES POR WATT
BATERÍAS	SELLADAS AGM CON TECNOLOGÍA VRLA
CONTROLADOR	SERIE SRDH. 15A DE CORRIENTE
CELDAS	POLICRISTALINAS
COEFICIENTES DE TEMPERATURA	Pmax: -0.445%/°C Voc: -0.321%/°C Isc: +0.032%/°C NOCT: 45±2°C
FUSIBLE	15 A
VOLTAJE MÁXIMO DE SISTEMA	1000 V/DC(IEC)
CONDUCTIVIDAD A TIERRA	0.1Ω
SEGURIDAD	Clase II
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	-40 °C ~ 85 °C

Certificado por:

CONUEE

COMISIÓN NACIONAL PARA EL
USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA

Certificado de Cumplimiento de 6000 horas:
10753.1.15

NOM-FACTUAL

NOM – 031- ENER-2012

Producto Hecho en

MÉXICO