

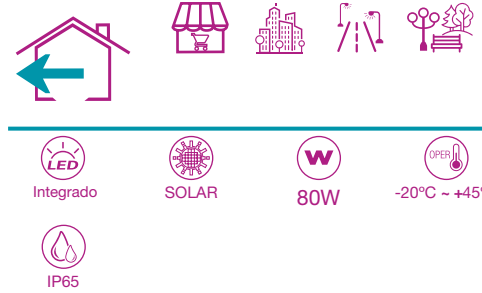
DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

LUMINARIAS URBANAS SOLARES

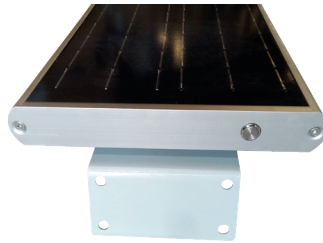
Luminaria autónoma solar, incorpora sensor para mayor eficiencia y duración del sistema. La luminaria está compuesta por LEDs de alto desempeño, batería de litio con tablero de protección, panel de silicio monocristalino de alta eficiencia y regulador de carga PWM. Cuerpo fabricado en aleación de aluminio.

- Sensor PIR incorporado ofreciendo función modo ahorro.
- Color de luz disponibles 2700K-6500K

APLICACIÓN / APPLICATION



CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS



Características generales / General characteristic

Referencia / Reference:	RS-ISL080100
Corriente nominal / Nominal current:	---
Potencia / Power:	80 W
Tipo de luz / Light type:	LED Chip philips
Para ambientes / Environment:	Exterior
Montaje / Mounting:	en poste
Grado IP / IP protection rating:	IP65
Temp. de operación / Operating temp.:	-20°C hasta +45°C
Material / Housing material:	Cuerpo de Aluminio
Forma / Shape:	Rectangular
Acabado de color / Finish:	Gris
Difusor / Diffuser:	
Atenuable / Dimmable:	NO
Dimensiones / Dimensions:	1140 x 425 x 90 mm
Alt. montaje / mounting height:	7-8 m
Dist. interpostal / Space between light	25-30 m
Certificado / Certificate:	CE, RoHS

Datos fotométricos / Photometrical data

Temperatura de Color / CCT:	2700 - 6500K
Color de Luz / Light color:	Cálido - Frío
Flujo luminoso / Luminous flux:	8500 lm
IRC / CRI:	> 70
Ángulo / Beam angle	---

Batería / Battery

Especificación / Specification:	Lithium-ion 12.6V 45 Ah
Carga / Charge:	12 h
Descarga / Discharge:	3-5 días nublados / lluviosos

Panel solar / Solar panel

Especificación / Specification:	18 V 100 W
Material / Housing material:	Silicio monocristalino

Vida útil / Life time

Batería / Battery:	3 años
Luminario / luminaire:	3 años
Panel Solar / Solar panel:	10 años