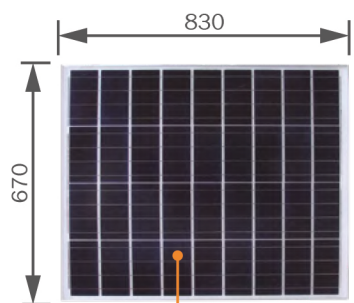


SONNE 7.500



Panel Solar

STC 1.000 W/m²
Pmax.: 80 W
Vpm: 18 V
Ipm: 4,44 A
Icc: 4,88 A

Artefacto de iluminación led solar para calle, es lo último en iluminación para exterior e incluye los más recientes avances en tecnología led. Incorpora leds Philips 5050 de altísima eficiencia y batería para uso profesional de alta repetición de ciclo profundo. Sobresale por su diseño elegante y ergonómico además de su simplicidad. Se puede instalar en columnas de 3 a 8 metros de altura. Ideal para calles residenciales, vías urbanas, senderos para bicicletas, estacionamientos, parques, etc.

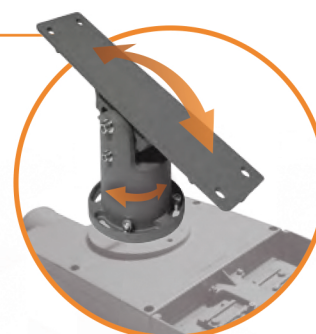
La luminaria está fabricada en aleación de aluminio inyectado de alta gama. La dirección y ángulo del panel solar pueden ser ajustados, lo que la hace más eficiente y flexible que los sistemas tradicionales. Es fácil de instalar, fácil de mantener y tan solo se requiere de 3 minutos para su armado. Posee un sensor que al detectar movimiento eleva el flujo luminoso del 30% al 100% durante 30 segundos.



ACOMETIDA
HORIZONTAL

1 AÑO DE
GARANTÍA

ACOMETIDA
VERTICAL



INCLUYE ACOPLE DEL PANEL
SOLAR DE FÁCIL ORIENTACIÓN

			13 HORAS
			12 HORAS
			12 HORAS
	ILUMINA 12 HORAS POR NOCHE SOPORTANDO 3 DÍAS NUBLADOS		

30%
~2.500 lm
Flujo luminoso
cuando no hay
movimiento durante
12 horas



100%
~7.500 lm
Flujo luminoso
cuando detecta
movimiento durante
30 segundos

IP65

SONNE 7.500

Flujo luminoso / CRI	~2.500 lm → ~7.500 lm ±10% / >80
Tipo de LED / Eficiencia	Philips Lumileds 5050 SMD / ~190 Lúmen/W
Ángulo de apertura	Asimétrico 150° x 70°
Temperatura color	5000 K
Hermeticidad	IP 65
Temperatura amb.	-40°C a +60°C
Vida útil LED	>100.000
Peso Luminaria	~7 Kg
Peso Panel Solar	~8,5 Kg

(*) Tolerancia de medición +10%



Sensor de movimiento

LUMILEDS
by **PHILIPS**
Leds Philips + Lente
~190 Lm/W

Batería
Litio - 12.8 Vcc
50 AH
Vida útil 800 Ciclos

Regulador Electrónico

Anclaje para columna de Ø 60 mm.