

EverGen

Luminaria Solar de Alta Potencia



FUNCIÓN
ANTI BLACKOUT



COMUNICACIÓN
Y SUPERVISIÓN A DISTANCIA



PLUG
& PLAY



RESISTENCIA ÚNICA A LOS
CLIMAS EXTREMOS



FABRICADO
EN FRANCIA



sunna-design.com

EVERGEN, LA LUMINARIA SOLAR DE ALTA POTENCIA

EverGen es la luminaria solar de Sunna Design diseñada para iluminar sus proyectos a grandes escalas: carreteras principales y secundarias, avenidas y bulevares. Totalmente configurable, nuestro producto cumplirá con todas sus necesidades!

Le acompañamos en su proyecto y desarrollamos una solución según sus especificaciones y requisitos técnicos previos. Especialmente desarrollado según sus necesidades, el EverGen le proporcionará una potente iluminación de óptima calidad y uniformidad.



PANELES SOLARES INCLINADOS
Dedicado a las zonas templadas.
Revestimiento auto limpiante.
Sin acumulación de polvo.

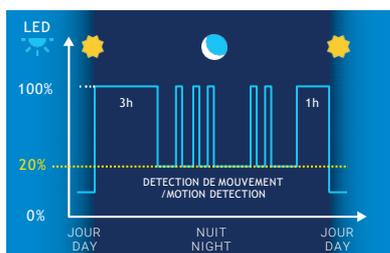
BATERÍA DE NIMH O LITIO DE ALTO RENDIMIENTO
10 años de vida útil (40°C constante)
según las normas IEC 61427

REGULADOR DE CARGA SUNNACORE
Perfil de alumbrado programable.
Gestión inteligente de la energía.

MONTAJE RÁPIDO Y FÁCIL
Sistema premontado y
conectores rápidos.

LINTERNA LED DE ALTA EFICIENCIA
Hasta 164 lm/W

PROGRAMA INNOVADOR DE ILUMINACIÓN



Nuestros programas de iluminación están optimizados según la insolación diaria. Sensor de movimiento opcional.

SUNNA CLOUD : GESTIÓN REMOTA



Nuestra plataforma de gestión web le permite visualizar los datos recolectado así como la ubicación de sus productos.

ESPECIFICACIONES

ILUMINACIÓN

Eficiencia	164 lm/W
Temperatura de color	3000, 4000 o 5700 K
Vida útil	100.000 horas
Potencia LED	40 à 150 W*

*La autonomía dependerá de la potencia de la iluminación

PANELES FOTOVOLTAICOS

Tecnología	Paneles fotovoltaicos monocristalinos
Potencia	150, 260 o 320 Wc
Vida útil	25 años

BATERÍA

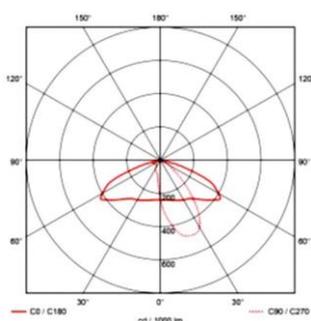
Tecnología	NiMH / LiFePO4 (opción)
Tensión	24V / 25,6V
Autonomía	3 días a potencia nominal
Vida útil	+10 años (> 4000 ciclos)

GENERAL

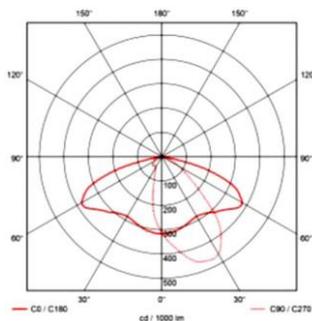
Fijación	Montaje en top, Ø89 mm
Peso	Desde 80 kg (sin mástil)
Protección	IP65
Temperatura de operación	-30°C a +65°C
Control remoto	Opcional

DISTRIBUCIÓN LUMINOSA

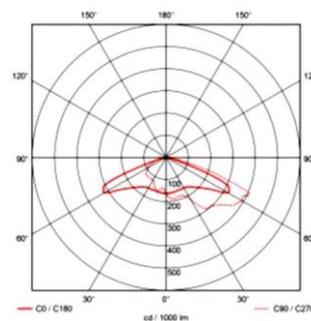
CALLE ESTRECHA



CALLE MEDIA



ZONA Y CALLE AMPLIA



DOS MODELOS DISPONIBLES

MONO



DUAL



DOS COLORES DISPONIBLES :



RAL 9010



RAL 8019



sunna-design.com