

Lámpara solar

XSolar L-S ONE

Blanco
EAN 4007841 081997
N° de art. 081997



365 TAGE
LICHT

Light 365 days of
the year

3000 K

3000K warm-white



30 m²



infrared sensor
140°



max. 8 m



IP44



2 lux



ideal 1,8 m



long life LED 25.000
h



energy saving

Descripción del funcionamiento

Luz para cualquier lugar. Sin gastos de energía. Sin conexión eléctrica. Sin restricciones. Lámpara LED con sensor XSolar L-S One. Ideal para jardines, terrazas y paredes exteriores. Completamente sin alimentación eléctrica, ángulo de detección de 140°, luz blanca cálida, para iluminar los 365 días del año. Potente sensor infrarrojo. Microprocesador inteligente. Batería de litio-hierro resistente a la temperatura con 60 días de reserva de luz. Iluminación de hasta 30 metros cuadrados. El panel solar y el panel LED no se pueden separar.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	187 x 189 x 298 mm	Alcance tangencial	r = 8 m (78 m ²)
Con bombilla	Sí, sistema LED STEINEL	Flujo luminoso medido (360°)	150 lm
Con detector de movimiento	Sí	Temperatura cromática	3000 K
Garantía de fabricante	3 años	Índice de reproducción cromática	80-89
Configuración mediante	Potenciómetros	Bombillas	LED no reemplazable
Variante	Blanco	Vida útil LED (máx. °C)	50000 Std
UE1, EAN	4007841081997	Disminución del flujo luminoso según LM80	L70B10
Aplicación, lugar	Zona exterior	Sistema de refrigeración LED	Passive Thermo Control
Aplicación, sala	Zona exterior, Patio y entrada de vehículos, Alrededor de la casa, Terraza / Balcón, Entrada	Encendido progresivo de la luz	No
Color	Blanco	Funciones	Sensor de movimiento
Lugar de instalación	Pared	Regulación crepuscular	2 lx
Resistencia a los golpes	IK03	Temporización	10 s – 0,5 Min.
Índice de protección	IP 44	Función de luz de cortesía	Sí
Clase de aislamiento	III	Función de luz de cortesía tiempo	Toda la noche
Temperatura ambiente	-20 – 40 °C	Función de luz de cortesía en porcentaje	3 %

<https://www.steinel.de>

Reservado el derecho de introducir modificaciones técnicas

08.2024 Página 1 de 2

Lámpara solar

XSolar L-S ONE

Blanco
EAN 4007841 081997
N° de art. 081997



Datos técnicos

Material de la carcasa	Plástico
Material de cubierta	PC estructurado
Tensión de alimentación detalle	Solar, sin conexión a la red, Batería de litio-hierro 2500 mAh
Altura de montaje máx.	2,00 m
Protección contra sumersión	Sí
Ocultación segmentada	No
Alcance radial	r = 2 m (5 m ²)

Función de luz de cortesía - porcentaje, desde	3 %
Función de luz de cortesía - porcentaje, hasta	3 %
Potencia	1,2 W
Carga de la batería	A partir de 0°
Función de batería	A partir de - 20
Ángulo de detección	140 °

Dibujo acotado

