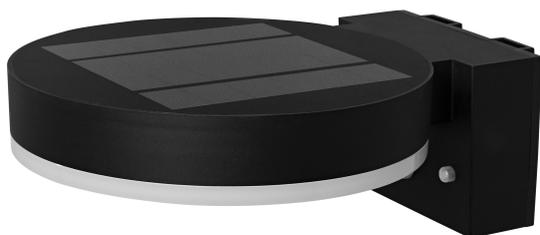


# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## ENDURA Style Solar Wall Sensor Single Circle 6W Black

ENDURA® STYLE SOLAR SINGLE CIRCLE | Luminarias de pared con energía solar, sensor de movimiento y luz y círculo único



### Áreas de aplicación

- Uso exterior (IP44)
- Áreas donde sin suministro de energía disponible

### Beneficios del producto

- Iluminación basada en la demanda y ahorro de energía gracias al sensor de movimiento y de luz diurna
- Fácil ajuste de la detección de movimiento y la luz del día a través de un interruptor
- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED
- Instalación fácil y rápida

### Características del producto

- Luminaria LED para exterior alimentada con energía solar
- Sensor de luz y detector de movimiento PIR.
- 3 modos de funcionamiento seleccionables
- Modo de funcionamiento 1: luz encendida de forma continua con 200 lúmenes (Máx. 2.5 horas con carga completa)
- Modo de funcionamiento 2: luz encendida de forma continua con 75 lúmenes (Máx. 8 horas con carga completa), cambia a 300 lúmenes cuando detecta movimiento (Máx. 100 encendidos con carga completa)



- Modo de funcionamiento 3: luz apagada, cambia a 400 lúmenes cuando detecta movimiento (Máx. 100 encendidos con carga completa)
- Carga de la batería a través del panel solar
- Tecnología de batería: ion de litio
- Carcasa de acero inoxidable

## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

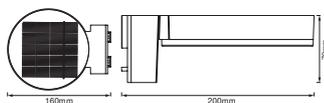
Potencia nominal	6,00 W
Tensión nominal	3,2 V
Frecuencia de red	0 Hz
Corriente nominal	1700,000 mA
Clase de protección	III
Modo de funcionamiento	Battery

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	400 lm
Eficacia luminosa	67 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0

## DIMENSIONES Y PESO

Largo	200,00 mm
Ancho	160,00 mm
Alto	70,00 mm
Peso del producto	400,00 g



ENDURA STYLE SOL WALL  
CIRCLE 6W BK

## MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro

Material del cuerpo	Polycarbonate (PC) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+70 °C
Tipo de protección	IP44
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	Sí
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Pared
Entorno de aplicación	Exterior
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de encendidos	12500

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## SENSOR

Tipo de sensor	Luz / Movimiento
Tecnología de sensor	Infrarrojos pasivos (PIR)
Ángulo de detección del sensor	90 °
Encendido/apagado controlado por sensor	15 s
Rango de detección sensor de movimiento	6 m
Umbral de detección del sensor de luz	0...100 lx

## Batería

Tipo de batería	iones de litio
Tamaño de la batería	18650
Número de pilas incluidas	1
Voltaje nominal de batería	3.7 V
Capacidad nominal de la batería	2200 mAh
Tiempo de carga de batería	8 h

## ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de funcionamiento de luz de emergencia	No mantenido
Flujo luminoso en modo de funcionamiento mantenido	-
Flujo luminoso en modo de funcionamiento de emergencia	-

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

## Equipamiento / Accesorios

– Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

## DESCARGAS

Documentos y certificados	Document name
 User instruction	ENDURA STYLE SOLAR WALL SENSOR SINGLE CIRCLE
 Declarations Of Conformity CE	ENDURA STYLE SOL
 Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075392762	Caja unitaria 1	172 mm x 82 mm x 213 mm	495.00 g	3.00 dm <sup>3</sup>
4058075392779	Embalaje de envío 4	352 mm x 190 mm x 242 mm	2373.00 g	16.18 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.