

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

ENDURA Style Solar 40cm Post Sensor Double Circle 6W Stainless Steel

ENDURA® STYLE SOLAR DOUBLE CIRCLE | Luminarias de pared con energía solar, sensor de movimiento y luz y dos círculos



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

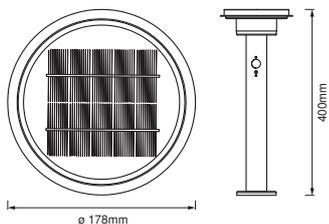
Potencia nominal	6,00 W
Tensión nominal	3,2 V
Frecuencia de red	0 Hz
Corriente nominal	1700,000 mA
Clase de protección	III
Modo de funcionamiento	Battery

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 sdcn
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	178,00 mm
Alto	400,00 mm
Peso del producto	720,00 g



ENDURA STYLE SOL 2CIRCLE
40CM 6W

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Steel
--------------------	-------

Color de carcasa	Steel
Material del cuerpo	Stainless steel
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 ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	12500

¹⁾ 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 40CM POST SENSOR DOUBLE 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
4058075392700	Caja unitaria 1	187 mm x 187 mm x 418 mm	969.00 g	14.62 dm ³
4058075392717	Embalaje de envío 4	396 mm x 394 mm x 447 mm	5019.00 g	69.74 dm ³

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 por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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