

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

ENDURA Garden Solar Spot Wall + Spike RGB + W

ENDURA GARDEN SPOT | Foco de luz solar con opción de cambio de color



Áreas de aplicación

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

Beneficios del producto

- Energéticamente eficiente gracias a la tecnología LED
- Instalación fácil y rápida
- Fácil ajuste de la temperatura de color mediante un interruptor
- Iluminación basada en la demanda y ahorro energético gracias al sensor de luz natural

Características del producto

- Luminaria LED para exterior alimentada con energía solar
- 3 modos de funcionamiento seleccionables
- Carga de la batería a través del panel solar
- Tecnología de batería: NiMH
- Carcasa de acero inoxidable
- Sensor de luz diurna
- Modo de funcionamiento 1: luz continua blanca cálida cuando hay 55 lm (pulsación larga en el botón trasero, 2 segundos)



- Modo de funcionamiento 2: modo alterno RGB (pulsación corta en el botón trasero)
- Modo de funcionamiento 3: Congelar el modo de color RGB (doble clic en el botón cuando está en el modo 2 y aparece el color deseado)

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	0,50 W
Tensión nominal	3,6 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	120,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	N/A
Clase de protección	III
Modo de funcionamiento	Battery

Datos fotométricos

Flujo luminoso	55 lm
Eficacia luminosa	110 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 sdc _m
Valor del Flickering Pst LM	≤1 %
Valor del efecto del estroboscópico SVM	≤0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0

DIMENSIONES Y PESO

Largo	175,00 mm
Ancho	92,00 mm
Alto	295,00 mm
Peso del producto	377,00 g

ENDURA GARDEN SOLAR SPOT
RGBW DG

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Dark gray
--------------------	-----------

Color de carcasa	Dark gray
Material del cuerpo	Plastic
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de protección	IP44
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Pared / Suelo
Entorno de aplicación	Exterior
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
--------------------------	-----------------------

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
----------------	-----

Batería

Tipo de batería	Ni-MH
Tamaño de la batería	AA
Número de pilas incluidas	3
Voltaje nominal de batería	1.2 V
Tiempo de carga de batería	7 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 / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

Equipamiento / Accesorios

– Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

DESCARGAS

Documentos y certificados	Document name
 User instruction	ENDURA GARDEN
 Declarations Of Conformity CE	ENDURA GARDEN SOLAR SPOT RGBW DG
 Declarations Of Conformity UKCA	Special LUM

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075564169	Caja unitaria 1	122 mm x 72 mm x 212 mm	505.00 g	1.86 dm ³
4058075564176	Embalaje de envío 4	260 mm x 160 mm x 240 mm	2242.00 g	9.98 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 version más reciente.