

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SMART+ BT Solar Spot Light RGB + TW

SMART+ BT Solar Spot Multicolor | Smart Solar Spot & Bollard para exterior



Áreas de Aplicação

- Para Exterior (IP44)
- Jardins
- Pátios, balcões

Vantagens do Produto

- Instalação simples e rápida
- Iluminação de jardim colorida com opções de controlo inteligente
- Iluminação apenas quando necessária e economia de energia graças ao sensor de luminosidade
- Materiais de alta qualidade
- Montagem flexível, também sem uso de espigões para a terra

Características do Produto

- Luminária LED de exterior alimentada a energia solar
- Controlo de cor RGB
- Dimerizável
- Bateria carregada através de painel solar
- Protocolo de rede: Bluetooth
- Tipo de proteção: IP44
- Controlável por aplicação SMART+ (com Android 8.0 ou iOS 14.0 no mínimo)



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

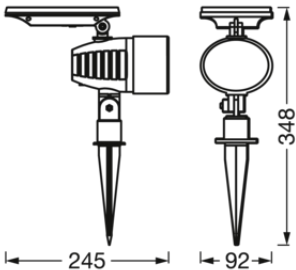
Potência nominal	0,60 W
Tensão nominal	3,7 V
Corrente nominal	160,000 mA
Fator de potência λ	> 0,5
Grau de proteção	III

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	45 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	60 lm
Rendimento luminoso	75 lm/W
Temperatura de cor	3000...6500 K
Tonalidade (designação)	Branco Dinâmico / RGB
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	6 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	58.00 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	92,00 mm
Largura	245,00 mm
Altura	348,00 mm
Peso do produto	438,00 g



SMART OUTD BT SOLAR SPOT
RGBTW

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto
Material do corpo	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de protecção	IP44
Regulável	Sim
Type of dimming [GMS]	Bluetooth
Tipo de montagem	Espigão de chão
Aplicação	Exterior
Ajustável	Sim
Com fonte de luz	Sim

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	1000

BATERIA

Tipo de pilha	Íon de lítio
Tamanho da bateria	18650
Tensão nominal da bateria	3.7 V
Tempo de carregamento da bateria	8 h

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não
Proteção contra impactos	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Reconfigure as definições por defeito ao ligar o produto durante três segundos e desligar durante três segundos e repetir este procedimento cinco vezes.
-----------------------	--

Equipamento / Acessórios

- Para controlo por app SMART+, é necessário um smartphone ou tablet (com Android 8.0 ou iOS 14.0 ou superior)

Aviso de Segurança

- Se o compartimento da pilha (se aplicável) não fechar com segurança, pare de utilizar o produto e mantenha-o fora do alcance das crianças. Se acha que as pilhas podem ter sido ingeridas ou colocadas dentro de qualquer parte do corpo, procure atendimento médico imediatamente.
- Evite: Temperatura ambiente máxima: +35°C. Substituição de uma bateria por um tipo incorreto que pode anular a proteção (por exemplo, no caso de alguns tipos de bateria de lítio). Altitude durante a operação: 2000 m. Descarte de uma bateria no fogo ou em um forno quente, ou esmagamento ou corte mecânico de uma bateria, que pode resultar em uma explosão.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	SMART SOLAR SPOT
	Informações legais	Safety insert G11222364
	Declarações de conformidade	SMART OUTD BT SOLAR RGBTW
	Declarações de conformidade UKCA	SMART OUTD BT SOLAR
	EU Data Act	SMART Bluetooth Mesh Lighting Products

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854474477	Folding box 1	102 mm x 187 mm x 204 mm	683.00 g	3.89 dm ³
4099854474484	Shipping box 4	390 mm x 215 mm x 230 mm	2730.00 g	19.29 dm ³

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

Referências / Links

- Mais informações e perguntas frequentes (FAQs) em www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

