

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### SMART+ BT Solar Path Light RGB + TW

SMART+ BT Solar Path Multicolor | Smart Solar Path, para exterior



#### Áreas de Aplicação

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

#### 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	0,12 W
Tensão nominal	3,2 V
Corrente nominal	0,04 mA
Fator de potência $\lambda$	> 0,5
Grau de proteção	III

### Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	5 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	15 lm
Rendimento luminoso	41 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 sdcn
Ângulo de abertura	175.00 °

### DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	150,00 mm
Altura	562,00 mm
Peso do produto	663,00 g



SMART OUTD BT SOLAR PATH  
RGBTW

### MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto
Material do corpo	Glass Aluminum
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
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	Others
Tensão nominal da bateria	3,2 V
Tempo de carregamento da bateria	8 h

## CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA
Proteção contra impactos	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

## 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 PATH LIGHT
	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
4099854474453	Folding box 1	162 mm x 162 mm x 284 mm	955.00 g	7.45 dm <sup>3</sup>
4099854474460	Shipping box 4	337 mm x 337 mm x 310 mm	3820.00 g	35.21 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq)

## AVISO LEGAL

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