



## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### Flex COB USB Type A 1.5M 830

USB Flex Strips COB | Fitas decorativas COB com luz branca quente e tomada USB



#### Áreas de Aplicação

- Aplicações domésticas (salas de estar, salas de jantar, casas de banho, etc.)

#### Vantagens do Produto

- Instalação simples e rápida

#### Características do Produto

- Tecnologia COB para distribuição de luz homogénea
- Tiras de LED flexíveis, dobráveis
- Cor da luz: Branco quente

## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

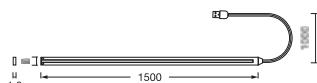
Potência nominal	1,50 W
Tensão nominal	5 V
Corrente nominal	300,000 mA
Fator de potência $\lambda$	1,00
Grau de proteção	I

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	80 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	80 lm
Rendimento luminoso	53 lm/W
Tonalidade (designação)	Branco quente
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	120 °

## DIMENSÕES &amp; PESO

Comprimento	1500,00 mm
Largura	8,00 mm
Altura	1,80 mm
Peso do produto	40,00 g



FLEX COB USB TYPE A 1.5M 830

## MATERIAIS &amp; CORES

Cor do produto	Amarelo
Cor do corpo	Amarelo
Material do corpo	Silicone
Material do difusor	Silicone
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

## APLICAÇÃO &amp; INSTALAÇÃO

Tipo de ligação	USB TIPO-A
-----------------	------------

Tipo de protecção	IP20
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

### Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	10000

<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)

### CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA
Módulos LED substituíveis	Não substituível

### Aviso de Segurança

- Produto com classe de proteção I. Todas as partes metálicas do corpo que são condutoras e podem absorver tensão durante o funcionamento ou durante a manutenção em caso de falha, devem ser continuamente conectadas ao condutor com proteção terra.
- Não ligue a cadeia de luz à alimentação enquanto estiver enrolada na bobina. Não utilize a cadeia de luz quando coberta ou embutida numa superfície. A cadeia de luz não pode funcionar dentro da embalagem. Não abra a cadeia de luz.
- Para reduzir o risco de estrangulamento, o cabo de alimentação da luminária deve ser fixo à parede, caso a eletrificação esteja ao alcance do braço.

### DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Instruções de utilização / instruções de segurança	Flex 830 USB
 Informações legais	Safety insert G11226674
 Declarações de conformidade	CE Declaration Flex COB USB A_C
 Declarações de conformidade UKCA	UKCA declaration Flex COB USB A_C

### DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854448874	Folding box 1	57 mm x 117 mm x 118 mm	72.00 g	0.79 dm <sup>3</sup>
4099854448881	Shipping box 6	250 mm x 185 mm x 140 mm	637.00 g	6.48 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.

---

#### AVISO LEGAL

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