

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### Nightlux TV Touch USB

NIGHTLUX TOUCH RGBW | Luz de presença RGBW com função Touch Dim, funcionamento a pilhas, recarregável



#### Áreas de Aplicação

- Quartos de criança
- Somente para uso interno
- Luz de presença

#### Características do Produto

- Bateria recarregável através de cabo USB
- Controlo de cor RGB
- Luzes LED de presença em forma de coelho e TV



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Potência nominal      | 2,50 W     |
| Tensão nominal        | 5 V        |
| Corrente nominal      | 500,000 mA |
| Grau de proteção      | III        |
| Modo de funcionamento | Battery    |

Dados Fotométricos

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Fluxo luminoso                           | 20 lm                   |
| Rendimento luminoso                      | 20 lm/W                 |
| Temperatura de cor                       | 3000 K                  |
| Tonalidade (designação)                  | vermelho / verde / azul |
| Índice de reprodução de cor Ra           | > 80                    |
| Desvio padrão de combinação de cores     | < 6 sdc <sub>m</sub>    |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62778 | RG0                     |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62471 | RG0                     |

DIMENSÕES & PESO

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Comprimento     | 129,00 mm |
| Largura         | 96,00 mm  |
| Altura          | 90,00 mm  |
| Peso do produto | 180,00 g  |

NIGHTLUX TV TOUCH USB RGBW

MATERIAIS & CORES

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Cor do produto         | Branco  |
| Cor do corpo           | Branco  |
| Material do corpo      | Plastic |
| Quantidade de mercúrio | 0.0 mg  |

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente       | -20...+40 °C |
| Temperatura de armazenagem | -20...+60 °C |
| Tipo de protecção          | IP20         |
| Regulável                  | Não          |
| Tipo de montagem           | Standing     |
| Com fonte de luz           | Sim          |
| Replaceable light source   | Não          |

Vida Útil

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Vida mediana L70/B50 @ 25 °C       | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Número de ciclos de Liga e Desliga | 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)

BATERIA

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Tipo de pilha                    | Íon de lítio |
| Tamanho da bateria               | 18650        |
| Tensão nominal da bateria        | 3.7 V        |
| Tempo de carregamento da bateria | 6 h          |

CERTIFICADOS & NORMAS

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Normas                    | CE / UKCA        |
| Módulos LED substituíveis | Não substituível |

Equipamento / Acessórios

- Cabo para carregamento USB

Aviso de Segurança

- Este produto não é um brinquedo. Não deve ser deixado sem supervisão nas mãos de crianças ou colocado em funcionamento por crianças.
- Não foi concebido para substituir a iluminação convencional em espaços residenciais.
- Aviso sobre a pilha: Manter fora do alcance das crianças. A ingestão pode causar queimaduras químicas, perfuração de tecidos moles e morte. Podem ocorrer queimaduras graves 2 horas após a ingestão. Procure atendimento médico imediatamente.
- 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          |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
|  | Declarações de conformidade      | EC_NIGHTLUX TOUCH USB RGBW |
|  | Declarações de conformidade UKCA | Special LUM                |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume    |
|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854536670     | Folding box<br>1                   | 96 mm x 131 mm x 142 mm                    | 230.00 g   | 1.79 dm³  |
| 4099854536687     | Shipping box<br>6                  | 298 mm x 272 mm x 156 mm                   | 1661.00 g  | 12.64 dm³ |

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.