

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO UVC DULUX S/E 7W 2G7

UVC DULUX S-E | Lâmpadas germicidas de ultravioletas



## Áreas de Aplicação

- Purificação eficiente do ar, água e superfícies

## Vantagens do Produto

- Purificação eficaz e amiga ao ambiente sem químicos
- Sem ozono
- Baixo conteúdo de mercúrio
- Longa vida útil devido ao revestimento especial (até 9.500 h)

## Características do Produto

- Elevada radiação UV-C a 254 nm

# DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	7 W
Tensão nominal	46 V
Corrente nominal	175 mA
Frequência de operação	5060 Hz
Frequência da rede	5060 Hz

## Dados Fotométricos

Comprimento de onda UVC entre 200280 nm
---

## Dados Luminotécnicos

Tempo de ligamento	30.0 s

## **DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	121,80 mm
Comprimento da base excluindo os pinos	115,00 mm
Bulbo externo [PICOS]	T11
Diâmetro	11,00 mm
Diâmetro do tubo	11,0 mm
Peso do produto	18,00 g

# TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	+10+50 °C
·	

## Vida Útil

Vida nominal	9500 h

# DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	2G7
Quantidade de mercúrio	1.6 mg

# **ATRIBUTOS**

Regulável	Não
Posição de funcionamento	Qualquer

# **CERTIFICADOS & NORMAS**

Normas	CE
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG3

# Categorizações específicas de cada país

Referência do I	pedido	UVC DULUXS/E 7W

#### Aviso de Segurança

- AVISO: Esta lâmpada emite radiação UV-C perigosa (grupo de risco conforme EN 62471) destinada somente a utilização germicida. A exposição direta à radiação UV-C representa um risco para a saúde humana, de animais e plantas e pode provocar danos na pele e olhos. Evitar qualquer exposição voluntária ou involuntária. Os utilizadores devem proteger os olhos e a pele para evitar lesões. A radiação UV-C pode ainda causar a descoloração ou mesmo alteração estrutural de certos materiais naturais e sintéticos perto da sua fonte. A instalação e o funcionamento da lâmpada UV-C devem ser feita somente como descrito no manual do utilizador do dispositivo UV-C. Adotar as medidas adequadas para assegurar uma instalação e um funcionamento seguros. Consultar o manual do utilizador do dispositivo UV-C para mais informação. Não se destina a iluminação geral ou aplicações médicas. Este produto contém mercúrio. Aviso legal: As nossas lâmpadas UV-C não estão certificadas ou homologadas como dispositivos médicos e, portanto, não se destinam nem devem ser utilizadas como tal. A utilização das nossas lâmpadas UV-C contribui para reduzir a concentração de micro-organismos tais como bactérias e vírus no ar e em superfícies expostas. No entanto, as superfícies que não estão diretamente expostas à radiação UV-C, não serão desinfetadas de todo ou serão com uma eficácia significativamente inferior. LEDVANCE não garante que a utilização das lâmpadas UV-C protegerá ou evitará qualquer utilizador de infeção e/ou contaminação com qualquer microrganismo. A utilização da radiação UV-C não substitui as medidas de proteção, arejamento das instalações, limpeza e outras medidas de desinfeção. A nossa lâmpada UV-C representa um risco mínimo quando instalada e operada por profissionais formados para a sua utilização. A LEDVANCE não se responsabiliza por qualquer reclamação ou dano resultante ou relacionado com qualquer utilização das lâmpadas UV-C fora da sua utilização prevista ou contrário às suas instruções de instalação e funcionamento, tal como descrito nas instruções de utilização ou no manual de utilização do dispositivo UV-C.

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075595842	Folding box 1	38 mm x 22 mm x 127 mm		0.11 dm <sup>3</sup>
4058075595859	Shipping box 10	126 mm x 86 mm x 143 mm	299.00 g	1.55 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.