



# Médicas UVB /01

## TL 20W/01 RS SLV/25

Mais de 400 estudos clínicos independentes comprovaram que as lâmpadas UVB Narrowband TL são mais seguras e mais eficientes do que quaisquer outras lâmpadas da sua classe. Tal é devido ao facto de estas lâmpadas emitirem apenas uma faixa de frequência muito estreita da largura de banda "B" do espectro UV (290 a 315). Esta estreita faixa de frequência situa-se entre os 305 e os 315 nm e atinge o pico a 311 nm: a faixa de frequência mais eficaz para o tratamento da psoríase. Isto significa que o tratamento é muito mais localizado e os tempos de exposição são muito mais reduzidos. Por seu lado, isto leva a uma redução dos efeitos secundários, como a vermelhidão e a comichão na pele. All of this makes them ideal for phototherapy treatment of diseases such as psoriasis, parapsoriasis, vitiligo, atopic dermatitis, and mycosis fungoides. What's more, because the overall dosage of this narrowband radiation can be closely controlled, these lamps are suitable for home therapy.

### Avisos e Segurança

- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto na sua saúde. Se uma lâmpada quebrar, ventile a divisão durante 30 minutos e remova as partes da lâmpada, de preferência com luvas. Coloque-as num saco de plástico fechado e leve-o para o ecocentro mais próximo para reciclagem. Não utilize o aspirador.

### Dados do produto

| Informações gerais                   |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Casquilho                            | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Vida útil até 50% de falhas (Nom.)   | 2.000 h                         |
| Vida útil (Nom.)                     | 2.000 h                         |
| Caraterísticas técnicas da luz       |                                 |
| Código da cor                        | 01                              |
| Designação da cor                    | Ultravioleta B                  |
| Coordenada X de cromaticidade (Nom.) | 208                             |
| Coordenada Y de cromaticidade (Nom.) | 192                             |

| Depreciação UV às 1000 h                 | 15 %   |
|--|--------|
| Depreciação UV às 500 h                  | 10 %   |
| Funcionamento e caraterísticas elétricas |        |
| Consumo de Energia                       | 19,3 W |
| Corrente de lâmpada (Nom.)               | 0,37 A |
| Tensão (Nom.)                            | 59 V   |
| Tensão (Nom.)                            | 59 V   |

# Médicas UVB /01

## Características mecânicas e compartimento

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Formato da lâmpada | T38 |
|--------------------|-----|

## Aprovação e aplicação

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.) | 5,5 mg |
|----------------------------------|--------|

## UV

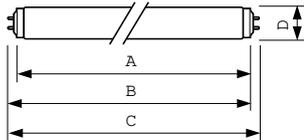
|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Radiação UV-B 100 h (IEC) | 3,08 W |
| Radiação UV-B 5 h (IEC)   | 3,23 W |

## Dados do produto

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Nome de produto da encomenda | TL 20W/01 RS SLV/25 |
|------------------------------|---------------------|

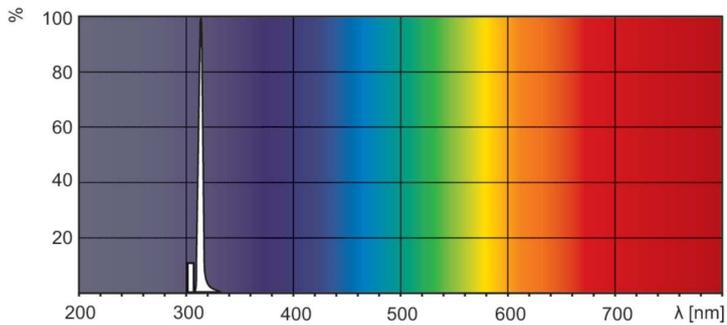
|   |                     |
|---|---------------------|
| Nome do produto completo                  | TL 20W/01 RS SLV/25 |
| Código do produto completo                | 871869666237300     |
| Código de encomenda                       | 66237300            |
| N.º material (12NC)                       | 928010000130        |
| Numerador – Quantidade por embalagem      | 1                   |
| EAN/UPC – Produto/caixa                   | 8718696662373       |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 25                  |
| EAN/UPC – Caso                            | 8718696662380       |

## Desenho dimensional



| Product             | D (max) | A (max)  | B (max)  | B (min)  | C (max) |
|---------------------|---------|----------|----------|----------|---------|
| TL 20W/01 RS SLV/25 | 40,5 mm | 589,8 mm | 596,9 mm | 594,5 mm | 604 mm  |

## Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - TL 20W/01 RS SLV/25

