



Médicas blue light

PL-L 36W/01/4P 1CT/25

Mais de 400 estudos clínicos independentes comprovaram que as lâmpadas UVB Narrowband PL-L/PL-S são mais seguras e mais eficientes do que quaisquer outras lâmpadas da sua classe. As versões PL-L/PL-S proporcionam uma liberdade de concepção adicional para os fabricantes de sistemas, pois são lâmpadas que poupam espaço, compactas e de extremidade única. É ainda assegurada uma maior flexibilidade, visto que utilizam os mesmos casquilhos de lâmpada que as lâmpadas de iluminação geral e, como tal, os mesmos balastros universais. A eficácia do tratamento líder na sua classe é um resultado do seu muito estreito comprimento de onda: entre 305 e 315 nm com um pico a 311 nm. Este é o comprimento de onda mais eficaz para o tratamento da psoríase e é, como tal, muito mais dirigido. Como resultado, os tempos de exposição são muito mais reduzidos e isto, por seu lado, leva a uma redução dos efeitos secundários, como a vermelhidão e a comichão na pele. Estas características tornam-nas ideais para tratamentos de fototerapia em doenças como psoríase, parapsoríase, vitiligo, dermatite atópica e micose fúngica. Além do mais, como a dose global desta radiação de banda estreita pode ser controlada de forma apertada, estas lâmpadas são adequadas para terapias em casa.

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 | | Coordenada X de cromaticidade (Nom.) | |
|--------------------------------|---------|--------------------------------------|------|
| Casquilho | 2G11 | | 224 |
| Vida útil (Nom.) | 1.000 h | Coordenada Y de cromaticidade (Nom.) | 228 |
| Caraterísticas técnicas da luz | | Depreciação UV às 1000 h | 20 % |
| Código da cor | 01 | Depreciação UV às 500 h | 15 % |

Médicas blue light

Funcionamento e características elétricas

| | |
|----------------------------|---------|
| Consumo de Energia | 36 W |
| Corrente de lâmpada (Nom.) | 0,435 A |
| Tensão (Nom.) | 105 V |
| Tensão (Nom.) | 105 V |

Características mecânicas e compartimento

| | |
|--------------------|-------|
| Formato da lâmpada | 2xT16 |
|--------------------|-------|

Aprovação e aplicação

| | |
|----------------------------------|--------|
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.) | 4,4 mg |
|----------------------------------|--------|

UV

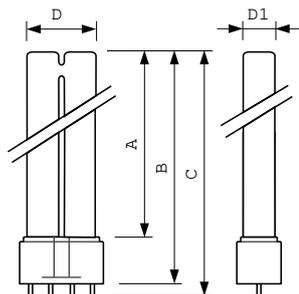
| | |
|---------------------------|-------|
| Radiação UV-B 100 h (IEC) | 4,8 W |
|---------------------------|-------|

| | |
|-------------------------|-------|
| Radiação UV-B 5 h (IEC) | 6,2 W |
|-------------------------|-------|

Dados do produto

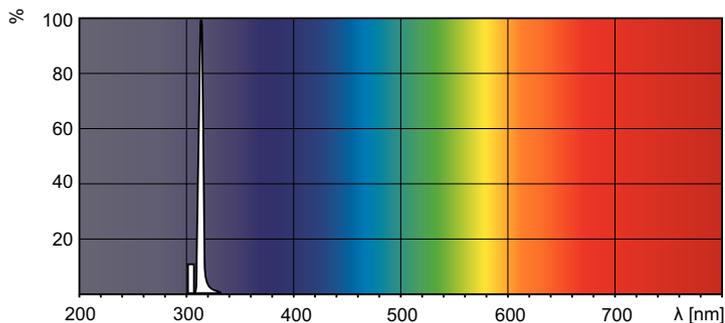
| | |
|---|-----------------------|
| Nome de produto da encomenda | PL-L 36W/01/4P 1CT/25 |
| Nome do produto completo | PL-L 36W/01/4P 1CT/25 |
| Código do produto completo | 871150086889340 |
| Código de encomenda | 86889340 |
| N.º material (12NC) | 927903400121 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| EAN/UPC – Produto/caixa | 8711500868893 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 25 |
| EAN/UPC – Caso | 8711500868909 |

Desenho dimensional



| Product | D1 (max) | D (max) | A (max) | B (max) | C (max) |
|-----------------------|----------|---------|----------|---------|----------|
| PL-L 36W/01/4P 1CT/25 | 18 mm | 39 mm | 384,2 mm | 410 mm | 416,6 mm |

Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - PL-L 36W/01/4P 1CT/25

Médicas blue light

