



# 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

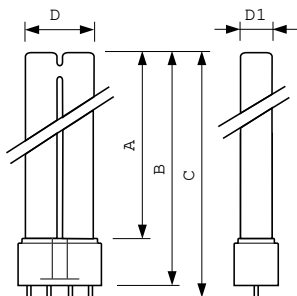
Informações gerais		Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	
Casquilho	2G11		224
Vida útil (Nom.)	1.000 h	Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	228
Caraterísticas técnicas da luz		Depreciação UV às 1000 h	20 %
Código da cor	01	Depreciação UV às 500 h	15 %

# 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

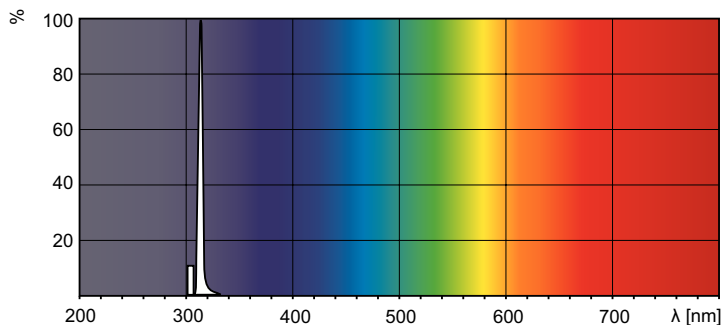
Radiação UV-B 5 h (IEC)	6,2 W
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	PL-L 36W/01/4P 1CT/25
Nome do produto completo	PL-L 36W/01/4P 1CT/25
Código do produto completo	871150086889340
Código de encomenda	86889340
N.º material (12NC)	927903400121
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	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

