



# Philips Médicas blue light

## Médicas blue light

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.

### Benefícios

- Mínimo de efeitos secundários, como vermelhidão, comichão e queimaduras
- Período de exposição mais curto e menos radiação eritematosa do que com as lâmpadas UVB convencionais
- Efeito terapêutico otimizado com efeitos secundários mínimos
- Comprovado como o mais eficaz para a pele

## Médicas blue light

### Características

- Pico de emissão a 311 nm
- Banda estreita
- Fósforo e vidro especialmente desenvolvidos
- Testado a nível mundial em mais de 400 testes clínicos

### Aplicação

- Psoríase, parapsoríase, vitiligo, dermatite atópica, micose fúngica, outras doenças de pele

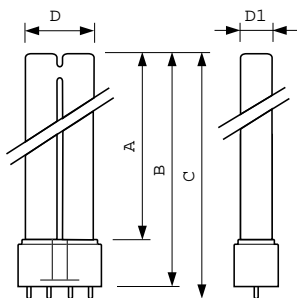
### Avisos e Segurança

- 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.

### Versions



### 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

# Médicas blue light

## Desenho dimensional

Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
PL-S 9W/01/2P 1CT/6X10BOX	13 mm	28 mm	129 mm	144,5 mm	167 mm

### Informações gerais

Vida útil (Nom.)	1000 h
Principal aplicação	Sistemas de fototerapia

### Dados técnicos de luminosidade

Código da cor	01
---------------	----

## Dados elétricos e de funcionamento

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Tensão (Nom.)	Potência (Nominal) (Nom.)
86891680	PL-S 9W/01/2P 1CT/ 6X10BOX	0,17 A	60 V	8,6 W

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Tensão (Nom.)	Potência (Nominal) (Nom.)
86889340	PL-L 36W/01/4P 1CT/25	0,435 A	105 V	36 W

## Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Casquilho (Nom.)	Vida útil até 50% de falhas (Nom.)
86891680	PL-S 9W/01/2P 1CT/6X10BOX	G23	1000 h

Order Code	Full Product Name	Casquilho (Nom.)	Vida útil até 50% de falhas (Nom.)
86889340	PL-L 36W/01/4P 1CT/25	2G11	-

## Dados técnicos de luminosidade

Order Code	Full Product Name	Designação da cor
86891680	PL-S 9W/01/2P 1CT/6X10BOX	Ultra Violet B

Order Code	Full Product Name	Designação da cor
86889340	PL-L 36W/01/4P 1CT/25	-

## Dados mecânicos e de revestimento

Order Code	Full Product Name	Forma da lâmpada
86891680	PL-S 9W/01/2P 1CT/6X10BOX	2xT12

Order Code	Full Product Name	Forma da lâmpada
86889340	PL-L 36W/01/4P 1CT/25	2xT16

## UV

Order Code	Full Product Name	Radiação UV-B 5 h (IEC)	Radiação UV-B 100 h (IEC)
86891680	PL-S 9W/01/2P 1CT/ 6X10BOX	1,2 W	1,0 W

Order Code	Full Product Name	Radiação UV-B 5 h (IEC)	Radiação UV-B 100 h (IEC)
86889340	PL-L 36W/01/4P 1CT/25	6,2 W	4,8 W

