



# UVB Narrowband TL – comprovadas como as mais eficazes em fototerapia

## Medical Terapeutica /01

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.

### Benefícios

- Minimum side effects like redness, itching and burns
- Shorter period of exposure and less erythematous radiation than conventional UVB lamps
- Optimal therapeutic effect with minimum side effects
- Comprovado como o mais eficaz para a pele

## Medical Terapeutica /01

### Características

- Emission peak at 311 nm
- Narrowband
- Special developed phosphor and glass
- World wide tested in more than 400 clinical tests

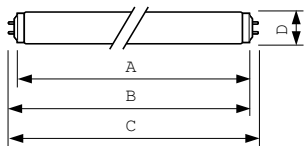
### Aplicação

- Psoriasis, Parapsoriasis, Vitiligo, Atopic Dermatitis, Mycosis fungoides, Other skin diseases

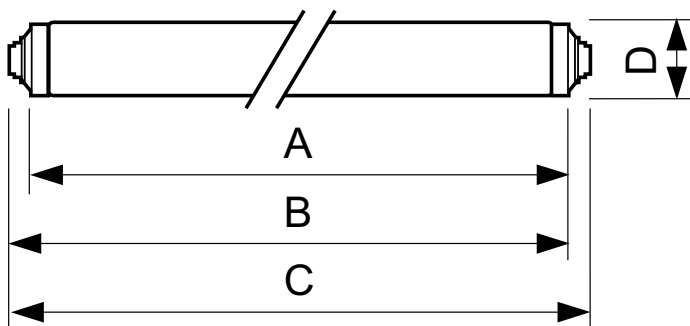
### Versions



### 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
TL 40W/01 RS	40,5 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL 100W/01 SLV/10	40,5 mm	1763,8 mm	1770,9 mm	1768,5 mm	1782,2 mm

# Medical Terapeutica /01

## Dados técnicos de luminosidade

Código da cor	01
Designação da cor	Ultra Violet B

## Dados mecânicos e de revestimento

Forma da lâmpada	T38
------------------	-----

## Dados elétricos e de funcionamento

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Tensão (Nom.)	Potência (Nominal) (Nom.)
66237300	TL 20W/01 RS SLV/25	0,37 A	59 V	19,3 W
66239700	TL 40W/01 RS	0,43 A	104 V	39 W

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Tensão (Nom.)	Potência (Nominal) (Nom.)
66233500	TL 100W/01 SLV/10	0,97 A	126 V	100 W

## Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Vida útil até		Descrição do sistema
			50% de falhas (Nom.)	Vida útil (Nom.)	
66237300	TL 20W/01 RS SLV/25	G13	2000 h	2000 h	Rapid Start (RS)
66239700	TL 40W/01 RS	G13	9000 h	9000 h	Rapid Start (RS)

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Vida útil até		Descrição do sistema
			50% de falhas (Nom.)	Vida útil (Nom.)	
66233500	TL 100W/01 SLV/10	R17D	1000 h	1000 h	-

## UV

Order Code	Full Product Name	Radiação UV-B 100 h	
		Radiação UV-B 5 h (IEC)	(IEC)
66237300	TL 20W/01 RS SLV/25	3,0 W	2,9 W
66239700	TL 40W/01 RS	7,7 W	7,5 W

Order Code	Full Product Name	Radiação UV-B 100 h	
		Radiação UV-B 5 h (IEC)	(IEC)
66233500	TL 100W/01 SLV/10	18,4 W	16,1 W

