



# Philips Reprografía

## Reprografía

Lámparas tubulares de descarga de vapor de mercurio a baja presión

### Beneficios

- La mejor opción con fotosensibilizadores
- Máxima potencia en la zona irradiada

### Características

- Recubiertas internamente con un polvo fluorescente para convertir la radiación UV en radiaciones actínicas de utilidad
- Emite radiaciones en el rango 380-480 nm con un máximo de 420 nm
- La distribución de la energía espectral en consonancia con la sensibilidad espectral de distintos papeles de copia diazo
- Para lograr una máxima de belleza en los acuarios marinos, las lámparas TL /03 "Aqua Coral" se pueden utilizar en combinación con las lámparas fluorescentes de espectro completo "Natural Daylight"

### Aplicaciones

- Máquinas de copiar diazo
- Acuarios marinos
- Fototerapia (tratamiento neonatal de la ictericia)

### Advertencias y seguridad

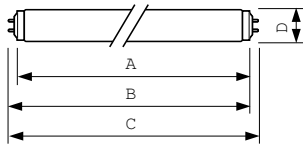
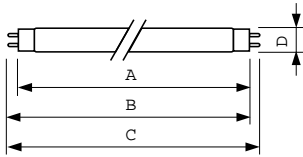
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

# Reprografía

## Versions



## Plano de dimensiones



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL 60W/10-R SLV/25	40,5 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TL 80W/10-R SLV/25	40,5 mm	1500 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm
TL 100W/10-R UV-A	40,5 mm	1763,8 mm	1770,9 mm	1768,5 mm	1778 mm

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-K 40W UVA-1	40,5 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm

### Información general

Base de casquillo G13

### Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla T38

## Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
61223640	Actinic BL TL-K 40W/10-R	0,86 A	50 V	40,5 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
61262540	TL 80W/10-R SLV/25	0,83 A	110 V	80 W

## Reprografía

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
61281640	TL 100W/10-R UV-A	0,97 A	122 V	100 W
61572540	TL 60W/10-R 1SL/25	0,7 A	102 V	62 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
72094840	TL 140W/03	1,46 A	118 V	140 W

### Información general

Order Code	Full Product Name	Fallos vida útil		Aplicación principal
		hasta 50% (nom.)	Vida útil (nom.)	
61223640	Actinic BL TL-K 40W/10-R	2000 h	2000 h	Reprografía (R)
61262540	TL 80W/10-R SLV/25	1000 h	1000 h	Reprografía (R)

Order Code	Full Product Name	Fallos vida útil		Aplicación principal
		hasta 50% (nom.)	Vida útil (nom.)	
61281640	TL 100W/10-R UV-A	2000 h	1000 h	Fototerapia
61572540	TL 60W/10-R 1SL/25	2000 h	1000 h	Reprografía (R)
72094840	TL 140W/03	3000 h	-	Reprografía (R)

### Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Código de color	Designación de color
61223640	Actinic BL TL-K 40W/10-R	10-R	Ultra Violeta A
61262540	TL 80W/10-R SLV/25	10-R	Ultra Violeta A
61281640	TL 100W/10-R UV-A	10-R	Ultra Violeta A

Order Code	Full Product Name	Código de color	Designación de color
61572540	TL 60W/10-R 1SL/25	10-R	Ultra Violeta A
72094840	TL 140W/03	03	Super Actinio

### UV

Order Code	Full Product Name	Radiación UV-A	Radiación UV-A	UV-B/UV-A
		100 horas (IEC)	0 horas (IEC)	(IEC)
61223640	Actinic BL TL-K 40W/10-R	7,4 W	8,0 W	0,1 %
61262540	TL 80W/10-R SLV/25	20,5 W	-	0,1 %

Order Code	Full Product Name	Radiación UV-A	Radiación UV-A	UV-B/UV-A
		100 horas (IEC)	0 horas (IEC)	(IEC)
61281640	TL 100W/10-R UV-A	26,0 W	28,0 W	0,1 %
61572540	TL 60W/10-R 1SL/25	15,8 W	-	0,1 %
72094840	TL 140W/03	1,00 W	-	-

### Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Contenido de mercurio (Hg) (nom.)
61223640	Actinic BL TL-K 40W/10-R	-
61262540	TL 80W/10-R SLV/25	13,0 mg
61281640	TL 100W/10-R UV-A	13,0 mg

Order Code	Full Product Name	Contenido de mercurio (Hg) (nom.)
61572540	TL 60W/10-R 1SL/25	13,0 mg
72094840	TL 140W/03	-

