



Philips Luz negra y colores

Luz negra y colores

Lámpara fluorescente de vapor de mercurio a baja presión que emite onda larga (UV-A) de luz ultravioleta. Las lámparas de luz negra se fabrican generalmente del mismo modo que las lámparas fluorescentes convencionales, excepto que utilizan un único fósforo, y en lugar del cristal transparente exterior emplean un cristal oscuro que bloquea la mayor parte de "luz visible" con longitud de onda por encima de los 400 nanómetros. La radiación ultravioleta de estas lámparas se produce con una longitud de onda superior a 350 nm.

Beneficios

- Detección rápida de materiales que reflejan los rayos UV
- Creación de ambientes y efectos de iluminación especiales

Características

- Las lámparas de luz negra se fabrican generalmente del mismo modo que las lámparas fluorescentes convencionales, excepto que utilizan un único fósforo, y en lugar del cristal transparente exterior emplean un cristal oscuro que bloquea la mayor parte de "luz visible" con longitud de onda por encima de los 400 nanómetros.

Aplicaciones

- Detección y análisis en industrias textiles y químicas
- Arqueología
- Sector bancario (Detección de billetes)
- Ciencia Forense
- Industria alimentaria
- Medicina
- Mineralogía
- Filatelia
- Efectos especiales en industria de entretenimiento.

Luz negra y colores

Advertencias y seguridad

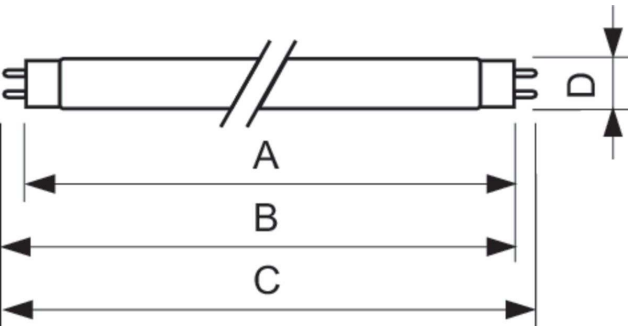
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario.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

Versions



LPPR TL-DBLB 0001

Plano de dimensiones



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-D 18W BLB 1SL/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm
TL-D 36W BLB 1SL/25	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.204,1 mm	1.213,6 mm



Luz negra y colores

Información general	
Base del casquillo	G13
Datos técnicos de la luz	
Designación de color	Retroiluminación azul
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	T26
Aprobación y aplicación	
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	5,0 mg

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Consumo de energía
95111340	TL-D 18W BLB 1SL/25	0,36 A	59 V	18 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Consumo de energía
95115140	TL-D 36W BLB 1SL/25	0,44 A	103 V	36 W

