



# Philips Luz preta e cores

## Luz preta e cores PL-S

A PL-S Blacklight Blue é uma lâmpada fluorescente compacta de baixa potência especial, que emite radiação UV de ondas longas, para efeitos de detecção e análise em arqueologia, verificação de notas, ciência forense, indústria alimentar, medicina, mineralogia, filatelia, bem como para efeitos especiais em clubes nocturnos, discotecas, teatros e iluminação sinalizadora. A versão de 2 pinos destina-se à utilização com controlo electromagnético, a versão de 4 pinos foi concebida para funcionamento com controlo electrónico. Ambas as versões são fornecidas com uma base de lâmpada de encaixe.

### Benefícios

- Detecção rápida de materiais reflectores de UV
- Cria atmosferas e efeitos de iluminação especiais
- Versão de 4 pinos: arranque sem cintilação e regulação possível até 10%

### Características

- Tecnologia fluorescente de fósforo UV de ondas longas
- Versão de 2 pinos: Base de 2 pinos com um compartimento que incorpora o capacitador e o arrancador instantâneo especial
- 4-pin version: Base de 4 pinos

### Aplicação

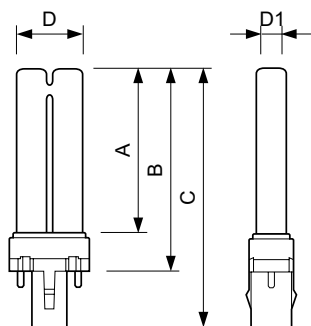
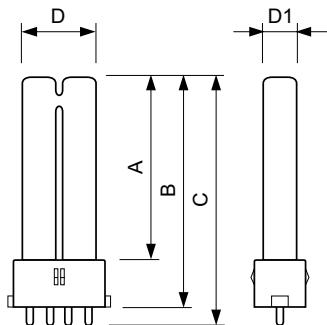
- Detecção e análise nas indústrias têxtil e química
- Bancos e ciência forense
- Efeitos especiais em clubes nocturnos, discotecas, salas de espectáculos e iluminação sinalizadora

### 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.

# Luz preta e cores PL-S

## Desenho dimensional



Product	D1 (max)	B (max)
PL-S 9W BLB/4P 1CT/6X10CC	13,0 mm	145,0 mm

Product	D1 (max)	B (max)
PL-S 9W BLB/2P 1CT/6X10CC	13,0 mm	145,0 mm

### Aprovação e aplicação

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.) 3,0 mg

### Dados elétricos e de funcionamento

Corrente de lâmpada (Nom.) 0,17 A

Tensão (Nom.) 60 V

Potência (nominal) 8,6 W

### Informações gerais

Principal aplicação Blacklight Blue

### Dados técnicos de luminosidade

Código da cor 108

Designação da cor Blacklight Blue

LLMF 2000 h nominal 20 %

LLMF 6000 h nominal 30 %

### Dados mecânicos e de revestimento

Forma da lâmpada 2xT12

### Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Casquilho
95090180	PL-S 9W BLB/2P 1CT/6X10CC	G23
95093280	PL-S 9W BLB/4P 1CT/6X10CC	2G7

