



Instalar e Esquecer

MASTER TL-D Longa Duração

Esta lâmpada MASTER TL-D Xtreme apresenta uma duração extremamente longa. Isto resulta em custos extra baixos ao longo da vida útil. Consequentemente, é adequada para locais onde a substituição de lâmpadas é dispendiosa devido à altura dos tectos ou à interrupção das operações, e aplicações com ciclos de acendimento longos, como, por exemplo, túneis, plataformas petrolíferas e linhas de produção. Pode ser utilizada com equipamento de controlo existente ou com controlo HF Xtreme dedicado.

Benefícios

- A duração extremamente longa até 10 anos de funcionamento resulta em custos mais baixos de manutenção e de eliminação no fim de vida
- Menos problemas com falhas precoces
- Facilita a mudança da substituição pontual para a substituição em grupo

Características

- Duração extremamente longa até 10 anos de funcionamento
- Baixo teor de mercúrio no mercado das lâmpadas de longa duração
- A duração mais longa é alcançada com controlo Philips HF Xtreme especialmente concebido
- Não deve ser aplicada regulação inferior a 30% para alcançar as durações anunciadas para operação a 100%
- A tampa final tem uma placa verde em forma de X no fundo para distinguir a lâmpada de outras lâmpadas fluorescentes

Aplicação

- Adequada para utilização em aplicações cujos custos de manutenção (tectos altos ou de difícil acesso) e de interrupção são elevados (paragem do processo de produção, fecho de túneis), ou onde a falha de lâmpadas não é aceitável, por exemplo, por motivos de segurança: túneis, instalações de produção, indústrias alimentares e petroquímicas

MASTER TL-D Longa Duração

Avisos e Segurança

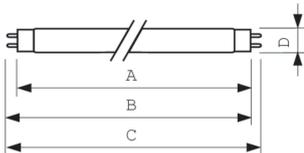
- Para alcançar as durações anunciadas para operação a 100%, não deve ser aplicada regulação inferior a 30%
- Quando for utilizado com controlo eletromagnético, recomenda-se vivamente que aplique apenas os arrancadores S10 ou S10E da Philips (para os tipos S2 ou S2E de 18 W) para alcançar as durações anunciadas e para instalar novos arrancadores aquando da reinstalação de lâmpadas.
- 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



LPPR TL-D8LL 0003

Desenho dimensional



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm
MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV	28 mm	1.500,0 mm	1.507,1 mm	1.504,7 mm	1.514,2 mm

Informações gerais

Casquilho G13

Controlos e regulação

Regulável Sim

Características mecânicas e compartimento

Formato da lâmpada T8

Aprovação e aplicação

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.) 3 mg

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

Caraterísticas técnicas da luz

MASTER TL-D Longa Duração

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	Designação da cor	Temperatura de cor correlacionada	Color rendering index (CRI)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
54496440	MASTER TL-D Xtreme 18W/840 1SL/25	0,38	0,38	Branco frio (CW)	4000 K	82	76 lm/W	1.300 lm
89279940	MASTER TL-D Xtreme 58W/865 1SL/25	0,313	0,337	Luz natural fria	6500 K	80	86 lm/W	5.000 lm

Funcionamento e características elétricas

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Consumo de Energia	Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Consumo de Energia
54496440	MASTER TL-D Xtreme 18W/840 1SL/25	0,370 A	18,0 W	89279940	MASTER TL-D Xtreme 58W/865 1SL/25	0,665 A	58,9 W

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/1000 h	Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/1000 h
54496440	MASTER TL-D Xtreme 18W/840 1SL/25	18 kWh	89279940	MASTER TL-D Xtreme 58W/865 1SL/25	59 kWh

