



MASTER TL-D Longa Duração



MASTER TL-D Xtreme 36W/840 1SL

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.

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.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Referência de medição de fluxo	Sphere
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	47.000 h
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	840 [CCT of 4000K]
Fluxo Luminoso	3.200 lm
Designação da cor	Branco frio (CW)

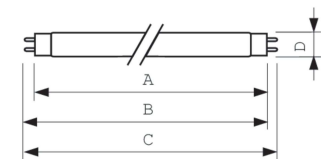
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,38
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,38
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	90 lm/W
Color rendering index (CRI)	82

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	36,4 W

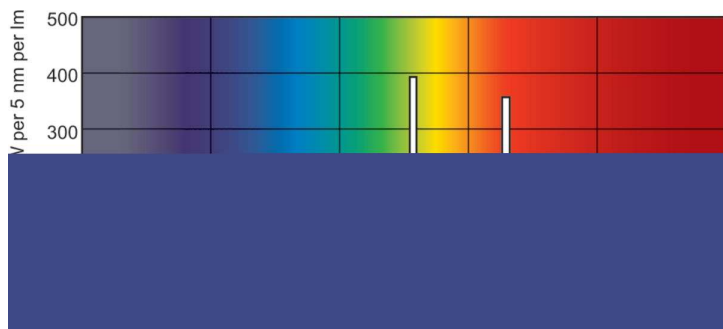
MASTER TL-D Longa Duração

Corrente de lâmpada (Nom.)	0,430 A
Controlos e regulação	
Regulável	Sim
Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	T8 [26 mm (T8)]
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	G
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	3 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	3,0 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	37 kWh
Número de registo EPREL	423630

Desenho dimensional



Dados fotométricos



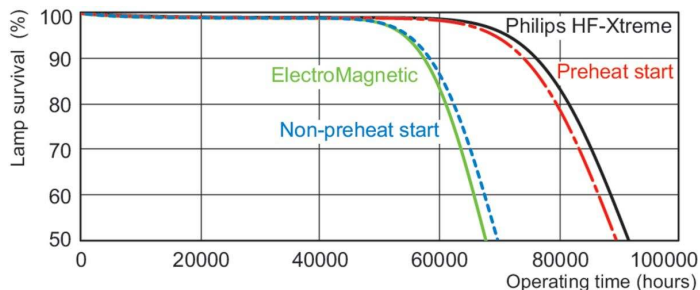
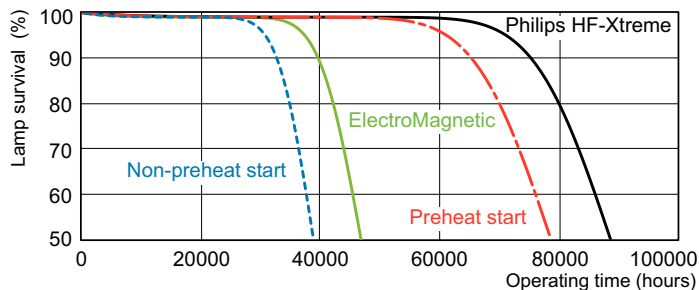
Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV
Nome do produto completo	MASTER TL-D Xtreme 36W/840 1SL
Código do produto completo	871150055868840
Código de encomenda	55868840
N.º material (12NC)	927982384014
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8711500558688
Numerador – Embalagens por caixa exterior	25
EAN/UPC – Caso	8711500558695

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.204,1 mm	1.213,6 mm

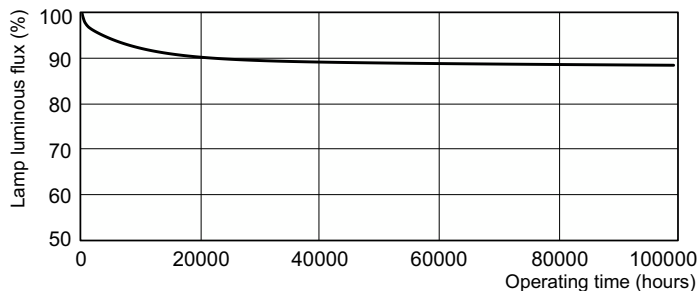
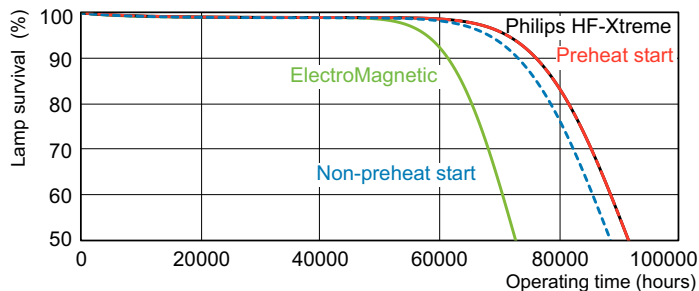
MASTER TL-D Longa Duração

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV

Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV

Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV

