



# MASTER TL5 ECO



## MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40

Esta lâmpada TL5 extremamente eficiente (diâmetro do tubo de 16 mm) poupa uma energia considerável através da simples substituição lâmpada a lâmpada. A lâmpada TL5 HE Eco oferece uma manutenção de lúmens e uma composição de cores excelentes. As áreas de aplicação variam desde escritórios e indústrias até escolas e ambientes comerciais.

### Avisos e Segurança

- A redução do consumo de energia só é obtida com equipamento de controlo controlado pela corrente.
- As lâmpadas funcionam perfeitamente com equipamento de controlo controlado pela alimentação, mas, neste caso, o fluxo luminoso pode ser até 10% superior.
- 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		Color rendering index (CRI)	
Casquilho	G5 [G5]		80
Características	na [Not Applicable]	Funcionamento e características elétricas	
Referência de medição de fluxo	Sphere	Consumo de Energia	31,7 W
		Corrente de lâmpada (Nom.)	0,170 A
Caraterísticas técnicas da luz		Controlos e regulação	
Código da cor	840 [CCT of 4000K]	Regulável	Sim
Fluxo Luminoso	3.150 lm	Características mecânicas e compartimento	
Designação da cor	Branco frio (CW)	Formato da lâmpada	T5 [16 mm (T5)]
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,38	Aprovação e aplicação	
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,38	Classe de Eficiência Energética	F
Temperatura de cor correlacionada	4000 K		
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	103 lm/W		

# MASTER TL5 ECO

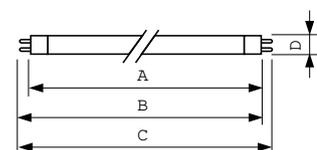
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	1,2 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	32 kWh
Número de registo EPREL	423471

## Dados do produto

Nome de produto da encomenda	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40
Nome do produto completo	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40

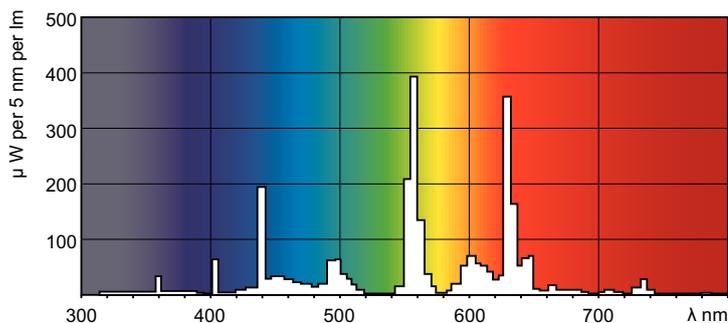
Código do produto completo	872790082593000
Código de encomenda	82593000
N.º material (12NC)	927991184031
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8711500880031
Numerador – Embalagens por caixa exterior	40
EAN/UPC – Caso	8727900825930

## Desenho dimensional



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40	17 mm	1.449,0 mm	1.456,1 mm	1.453,7 mm	1.463,2 mm

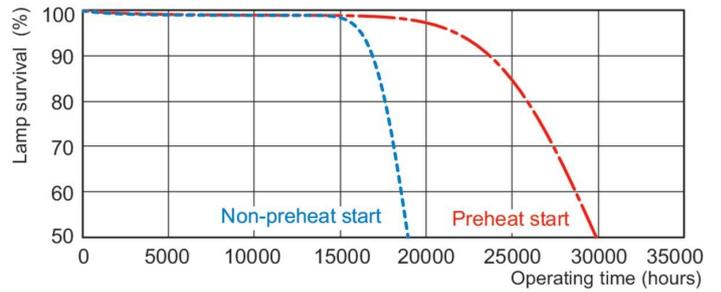
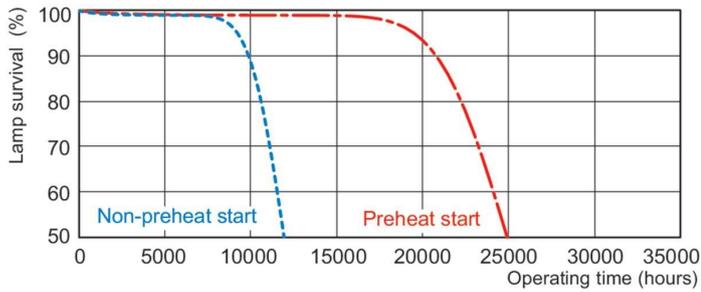
## Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40

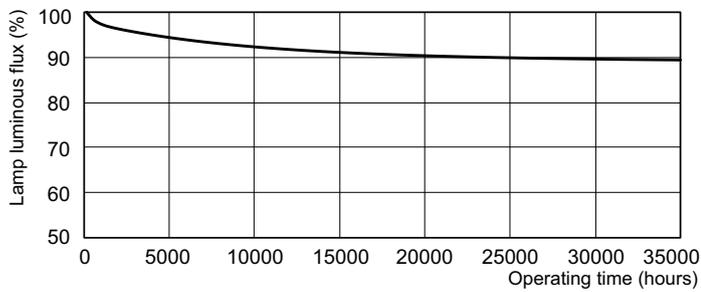
# MASTER TL5 ECO

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40

Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40

