



# MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T5



## Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE

O Philips MASTER LEDtube integra uma fonte de luz LED num formato fluorescente tradicional. O seu design único cria um aspeto visual uniforme perfeito que não se distingue do fluorescente tradicional. Estes tubos de iluminação T5 são a opção ideal para um rendimento absoluto e foram concebidos para suportar as condições do dia a dia. Poupanças sem paralelo graças a um baixo consumo de energia e uma vida útil excepcionalmente longa tornam estes tubos LED T5 a opção certa para qualquer aplicação exigente.

### Dados do produto

Informações gerais		Temperatura de cor correlacionada	
Casquilho-Base	G5 [G5]		6500 K
Vida útil nominal	60.000 h	Eficiência Luminosa (nominal) (Nom)	150 lm/W
Ciclo de Acendimento	50.000	Consistência da cor	<6
Lighting Technology	LED	Índice de restituição cromática (IRC)	80
Referência de medição de fluxo	Sphere	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados técnicos de luminosidade		Dados elétricos e de funcionamento	
Código da cor	865 [CCT of 6500K]	Line Frequency	20K to 140K Hz
Abertura de feixe (Nom.)	200 °	Frequência de entrada	20 K a 140 K Hz
Fluxo Luminoso	3.900 lm	Consumo de energia	26 W
Designação da cor	Luz natural fria	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
		Período de acendimento até 60% de luz	0.5 s

# MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T5

Fator de Potência (Fração)	0.9
Tensão (Nom.)	60-120 V

## Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T-máxima na caixa (Nom)	50 °C

## Controles e regulação

Intensidade regulável	Sim - Verifique a compatibilidade do balastro
-----------------------	---

## Dados mecânicos e de revestimento

Acabamento da lâmpada	Fosca
Material da lâmpada	Vidro
Forma da lâmpada	Tubo, dupla extremidade

## Aprovação e aplicação

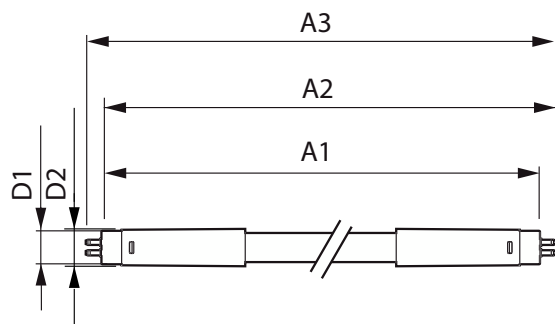
Classe de Eficiência Energética	D
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS TUV Marca CE Certificação KEMA Keur

Consumo de energia kWh/1000 h	26 kWh
Número de registo EPREL	1.384.145
Marca CE	Sim
Conformidade com RoHS UE	Sim

## Dados do produto

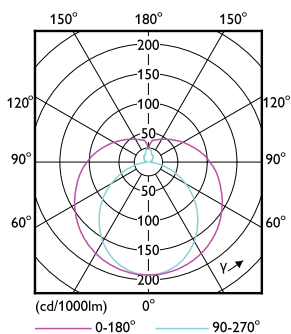
Full EOC	871869974961300
Nome de produto da encomenda	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE
Código de encomenda	74961300
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Número de material (12NC)	929002352502
Nome do produto completo	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE
EAN/UPC – Caixa	8718699749620

## Desenho dimensional

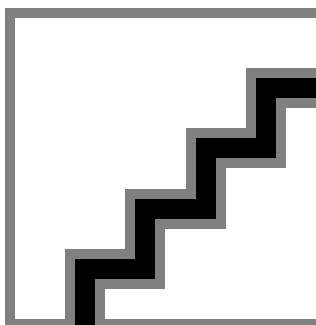


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1.449 mm	1.456 mm	1.463 mm

## Dados fotométricos



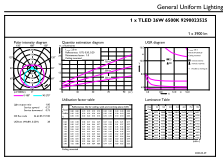
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE



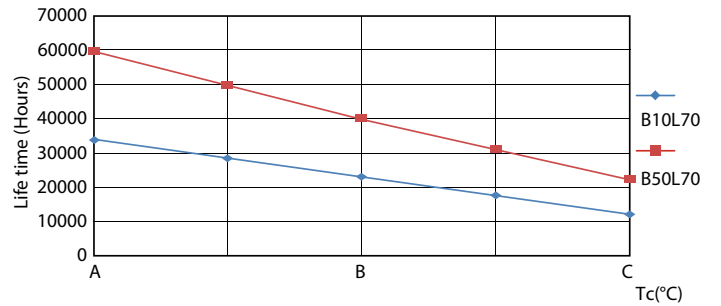
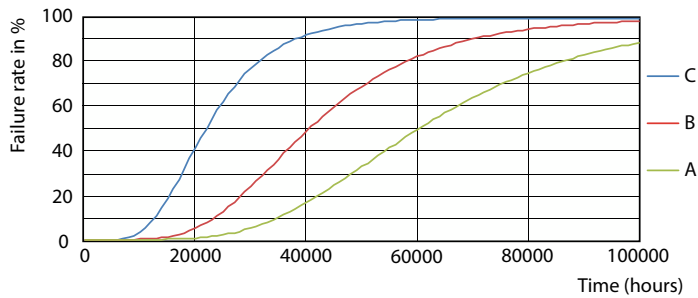
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE

# MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T5

## Dados fotométricos

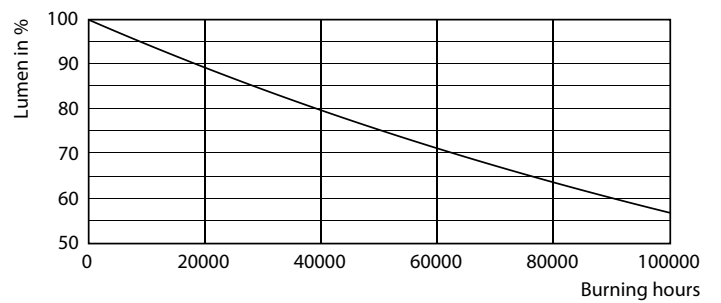
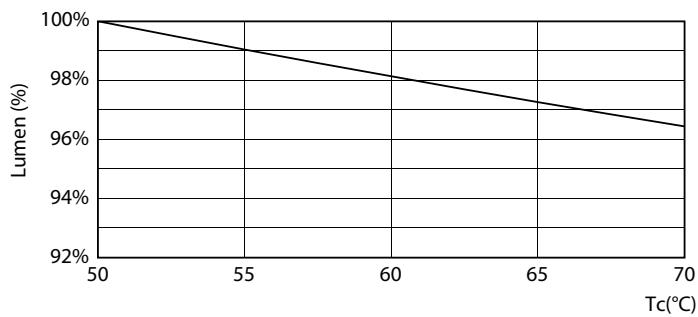


## Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE

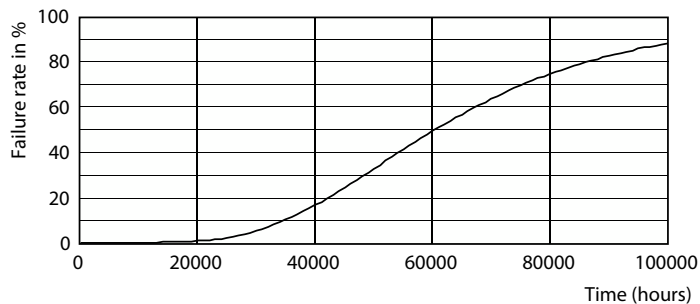


Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE

# MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T5

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE

