



MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T5



Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE

O Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 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. O Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 é a solução ideal para clientes com elevados requisitos de fluxo luminoso e que querem maximizar o valor ao longo da vida útil. A poupança de energia total e a vida útil mais longa resultam num retorno do investimento atraente e benefícios em termos do Custo Total de Propriedade (TCO).

Dados do produto

Informações gerais		Designação da cor	
Casquilho	G5 [G5]	Designação da cor	Cool Daylight
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	6500 K
Vida útil nominal (Nom.)	60000 h	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	150,00 lm/W
Ciclo de comutação	50000X	Consistência da cor	<6
Tipo técnico	26-54W	Índice de restituição cromática (Nom.)	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 de 6500 K]	Frequência de entrada	30 K a 60 K Hz
Abertura de feixe (Nom.)	200 °	Power (Rated) (Nom)	26 W
Fluxo luminoso (Nom.)	3900 lm	Corrente de lâmpada (Máx.)	620 mA
		Corrente de lâmpada (Mín.)	300 mA

MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T5

Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
Fator de potência (Nom.)	0,9
Tensão (Nom.)	20-90 V

Temperatura

Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Temperatura de armazenamento (Máx.)	65 °C
Temperatura de armazenamento (Mín.)	-40 °C
T-máxima na caixa (Nom)	55 °C

Controles e regulação

Regulável	Apenas com reguladores específicos
-----------	------------------------------------

Dados mecânicos e de revestimento

Acabamento da lâmpada	Fosco
Material da lâmpada	Glass
Comprimento do produto	1200 mm
Forma da lâmpada	Tubo, dupla extremidade

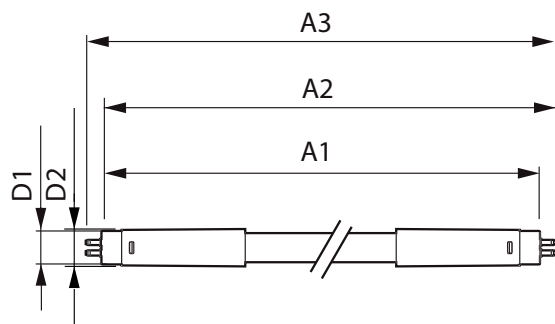
Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	D
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS Marca CE Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	26 kWh
Número de registo EPREL	406211

Dados do produto

Código do produto completo	871869974955200
Nome de produto da encomenda	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE
EAN/UPC – Produto	8718699749552
Código de encomenda	74955200
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Material SAP	929002352202
Peso líquido SAP (Peça)	0,240 kg

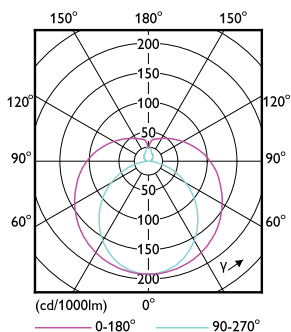
Desenho dimensional



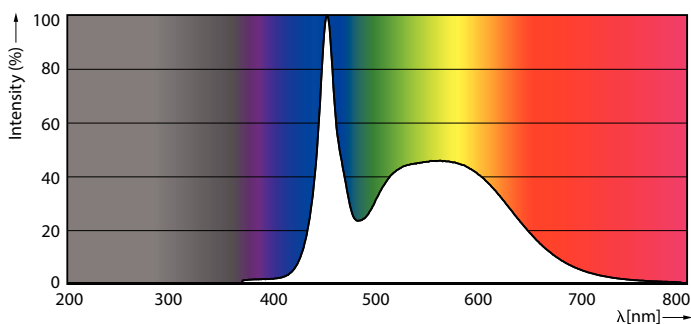
TLED 1200mm HF 26W 3900lm 6500K G5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1149 mm	1156 mm	1163 mm

Dados fotométricos



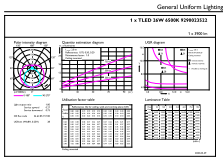
LEDtube MAS 26W G5 3700lm



LEDtube MAS 26W G5 3900lm 865

MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T5

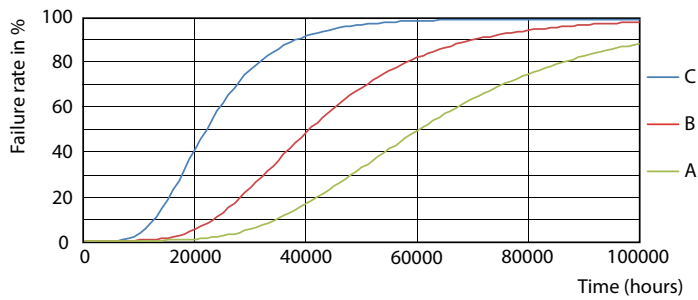
Dados fotométricos



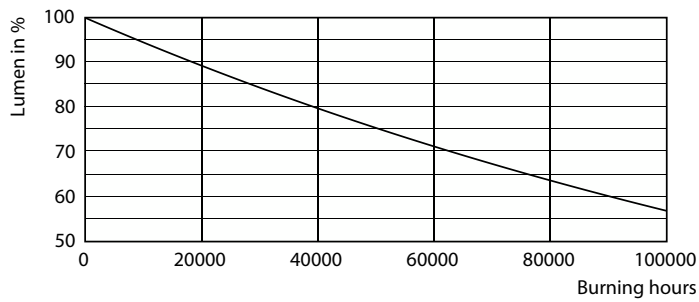
© 2021 Philips Lighting B.V. Page 11

LEDtube MAS 26W G5 3900lm 865 1200mm

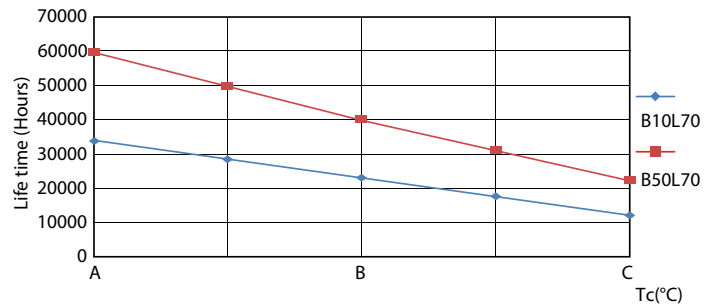
Vida útil



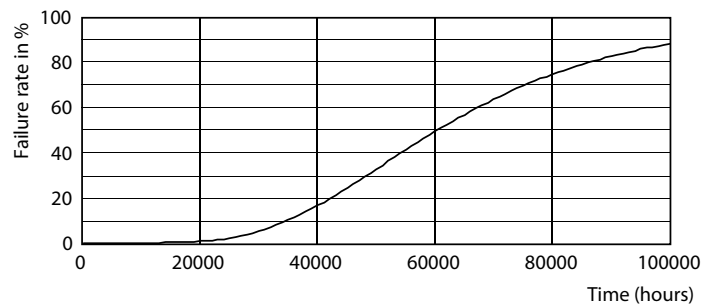
LEDtube_60K_FailureRate



LEDtube_60K



LEDtube_60K_LifetimeVsTc



LEDtube_60K

MASTER tubo LED InstantFit equipamentos eletrônicos T5

Vida útil



LEDtube 26W 60K LumenVsTc 1

