



Essential LED tubes T5

MASTER LEDtube 600mm 7.5W840 G5 I

A Essential LEDtube T5 é uma solução de LED acessível e conveniente para a substituição de lâmpadas fluorescentes. Graças a seu design exclusivo, a Essential LEDtube T5 pode ser instalada diretamente em luminárias que funcionam em energia elétrica. Esse produto oferece um efeito de iluminação natural para uso em aplicações gerais de iluminação, bem como economia de energia imediata — uma solução ecologicamente amigável.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G5 [G5]
Compatível com EU RoHS	Sim
Vida útil nominal (Nom.)	40000 h
Ciclo de comutação	50000X
Dados técnicos de luz	
Código da cor	840 [TCC de 4000K (841)]
Ângulo do feixe (Nom.)	160 °
Fluxo luminoso (Nom.)	800 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	83
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados elétricos e de operação	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	7.5 W
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.)	19 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)	60 °C
Controles e dimerização	
Regulável	Não
Dados mecânicos e de compartimento	
Comprimento do produto	600 mm
Aprovação e aplicação	
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A+

Datasheet, 2020, Janeiro 27 Dados sujeitos a alteração

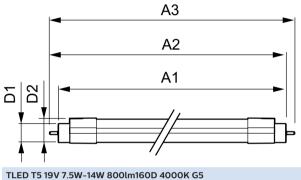
Essential LED tubes T5

Produto energeticamente eficiente	Yes
Adequado para a iluminação de destaque	No
Marcas de aprovação	RoHS compliance KEMA Keur certificate
	Marca CE
Consumo de energia kWh/1000 h	9 kWh
Dados do produto	
Código do produto completo	694793910974600
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube 600mm 7.5W840 G5 I

EAN/UPC - Produto	6947939109746	
Código de encomenda	929001154910	
Código de encomenda local	MLETUB7,5W-T5-N	
Numerador SAP – Quantidade por embalagem 1		
Numerador SAP – Embalagens por exterior	20	
№ do material (12NC)	929001154910	
Peso líquido SAP (peça)	0,076 kg	

D2 MASTER LEDtube 600mm 15,8 mm 21,0 mm 548,0 mm 555,0 mm 562,0 mm

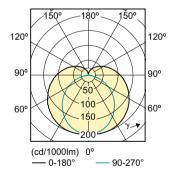
Desenho dimensional

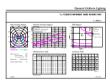


Product

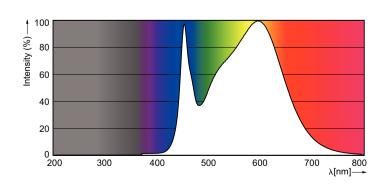
7.5W840 G5 I

Dados fotométricos





LED Lamps, LEDtubes, MASTER LEDtube 600mm 7.5W 4000K G5 I



LED Lamps, LEDtubes, MASTER LEDtube 600mm 7.5W 4000K G5 I

Essential LED tubes T5



© 2020 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.