



Essential LED tubes T8

ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G

A Essential LEDtube é uma solução de LED acessível e conveniente que facilita a substituição de lâmpadas fluorescentes T8. Graças a seu design exclusivo, a Essential LEDtube T8 Philips pode ser instalado 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

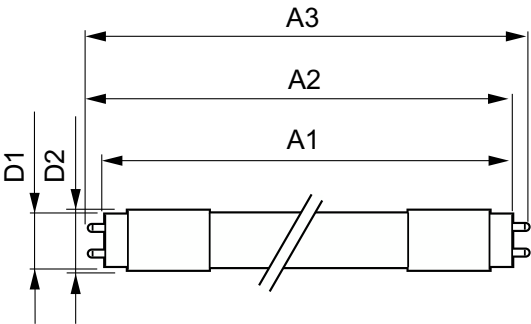
Informações gerais		Consumo de energia	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		18 W
Vida útil nominal	30.000 hora(s)	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Ciclo de comutação	50.000	Tempo de aquecimento para 60% de luz	Luz total instantânea s
Lighting Technology	LED	Fator de potência (fração)	0.92
Compatível com EU RoHS	Sim	Tensão (Nom.)	100-240 V
Dados técnicos de luz		Temperatura	
Código da cor	865 [CCT of 6500K]	Intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Ângulo do feixe (Nom.)	240 °	T-máxima na caixa (Nom)	70 °C
Fluxo luminoso	1.850 lm	Controles e dimerização	
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	6500 K	Regulável	Não
Consistência da cor	<6	Aprovação e aplicação	
Color rendering index (CRI)	82	Produto energeticamente eficiente	Sim
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %	Adequado para a iluminação de destaque	Não
Dados elétricos e de operação		Marcas de aprovação	Marcação CE Certificado UL Conformidade RoHS Certificado KEMA Keur
Line Frequency	50 to 60 Hz		
Frequência de entrada	50° a 60° Hz		

Essential LED tubes T8

Consumo de energia kWh/1000 h	18 kWh
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G
Nome do produto completo	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G
Full EOC	871869652819800
Descrição do código local	EssLEDtube 1200mm 18W 865 MV 1850lm T8

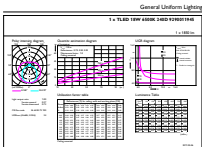
Código de encomenda	929001194511
Nº do material (12NC)	929001194511
Código local	LEDTUGLA18W-MVC
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718696528198
Numerador SAP — Embalagens por exterior	10
EAN/UPC - caixa	8718696528204

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G	25,6 mm	27,8 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.213,6 mm

Dados fotométricos



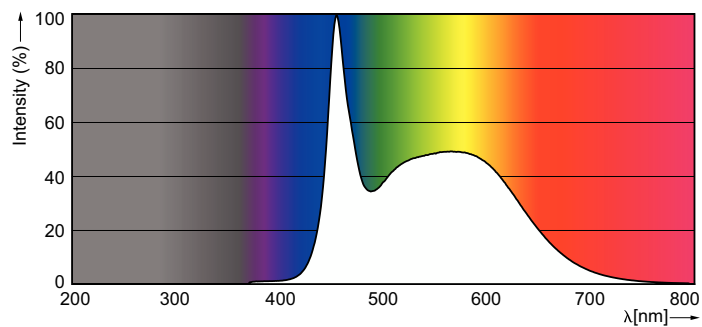
General uniform lighting - ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G



Light Distribution Diagram - ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G

Essential LED tubes T8

Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865
T8C W G

