



Master Value LEDtube T8 Master Value tubo LED T8

MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8

Uma solução LED de elevado desempenho, o Master Value LED tube é ideal para a substituição de lâmpadas fluorescentes T8 utilizando balastros EM ou instalando com ligação direta à rede elétrica. Este produto fornece um efeito de luz uniforme para utilização em todas as aplicações de iluminação geral, bem como eficiência energética instantânea, tornando-o numa solução ecológica.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Vida útil nominal (Nom.)	50000 h
Ciclo de comutação	200000X

Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	830 [CCT de 3000 K]
Abertura de feixe (Nom.)	240 °
Fluxo luminoso (Nom.)	2000 lm
Designação da cor	White (WH)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	142,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	83
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Dados elétricos e de funcionamento	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	66 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	60 mA
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.)	220-240 V

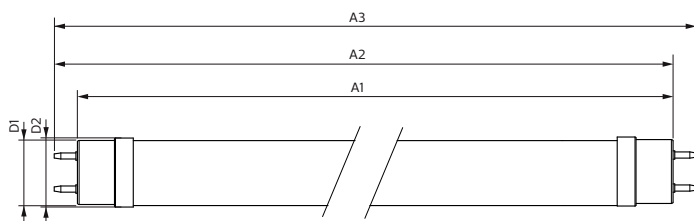
Temperatura	
Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Temperatura de armazenamento (Máx.)	65 °C
Temperatura de armazenamento (Mín.)	-40 °C
T-máxima na caixa (Nom)	55 °C

Master Value LEDtube T8Master Value tubo LED T8

Controles e regulação	
Regulável	false
Dados mecânicos e de revestimento	
Material da lâmpada	Glass
Comprimento do produto	1200 mm
Aprovação e aplicação	
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A++
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS Marca CE Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	14 kWh

Dados do produto	
Código do produto completo	871869964685100
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8
EAN/UPC – Produto	8718699646851
Código de encomenda	64685100
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por caixa exterior	10
Material SAP	929002021402
Peso líquido SAP (Peça)	0,215 kg

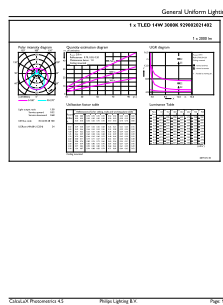
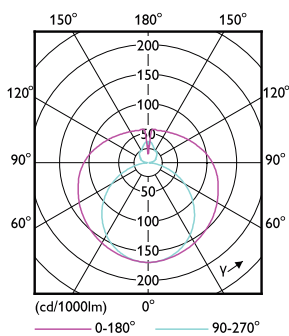
Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

TLED 4ft 220-240V 14-36W2000lm 3000K G13

Dados fotométricos



LEDtube 220-240V G13

LEDtube 220-240V G13 4ft 2000lm 3000k

Master Value LEDtube T8 Master Value tubo LED T8

Dados fotométricos



LEDtube 220-240V G13 3000k

Vida útil



LEDtube 220-240V G13 LumenVsTc



LEDtube 220-240V G13



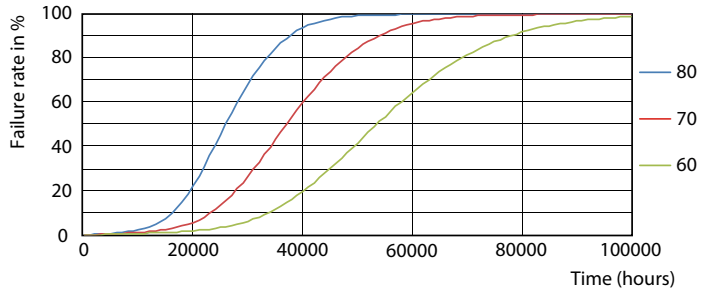
LEDtube 220-240V G13



LEDtube 220-240V G13 LifetimeVsTc

Master Value LEDtube T8 Master Value tubo LED T8

Vida útil



LEDtube 220-240V G13 FailureRate

