



Master Value LEDtube T8Master Value tubo LED T8



MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8

Uma solução LED de elevado rendimento, o tubo profissional LED Master Value é ideal para a substituição de lâmpadas fluorescentes T8 utilizando balastros EM ou instalando com ligação direta à rede elétrica. Este produto fornece uma combinação ideal de valor e rendimento, para utilização em aplicações de iluminação geral, escritórios, indústria, revenda e hotelaria. O design único deste tubo LED T8 oferece ampla compatibilidade, segurança e rapidez de instalação, bem como poupanças de energia imediatas.

Dados do produto

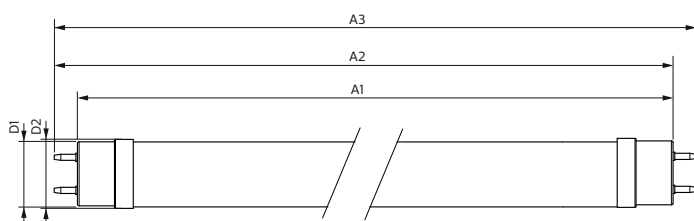
Informações gerais		Dados elétricos e de funcionamento	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	150 lm/W
Marca CE	Sim	Consistência da cor	<6
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Índice de restituição cromática (Nom.)	80
Vida útil nominal (Nom.)	60000 h	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Ciclo de comutação	200000	Dados elétricos e de funcionamento	
Referência de medição de fluxo	Sphere	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Nível	MASTER Value	Power (Rated) (Nom)	14 W
Dados técnicos de luminosidade		Corrente de lâmpada (Máx.)	66 mA
Código da cor	865 [CCT de 6500 K]	Corrente de lâmpada (Min.)	60 mA
Abertura de feixe (Nom.)	190 °	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Fluxo luminoso (Nom.)	2100 lm	Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
Designação da cor	Cool Daylight	Fator de potência (Nom.)	0,9
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	6500 K	Tensão (Nom.)	220-240 V

Master Value LEDtube T8 Master Value tubo LED T8

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 regulação	
Regulável	false
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 TUV Marca CE Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	14 kWh
Número de registo EPREL	1095867
Dados do produto	
Código do produto completo	871869964689900
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8
EAN/UPC – Produto	8718699646899
Código de encomenda	64689900
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Material SAP	929002021602
Copiar peso líquido (peça)	0,210 kg

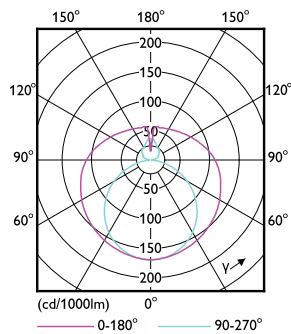
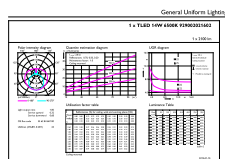
Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8

Dados fotométricos

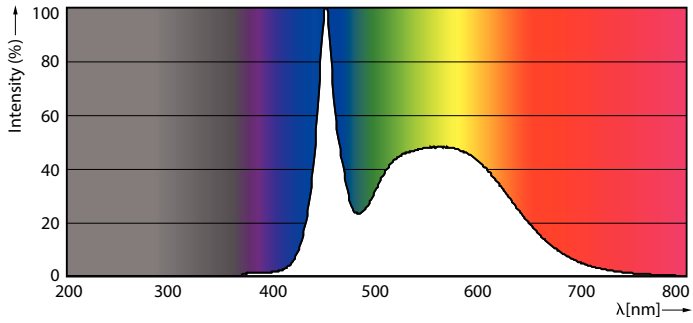


LEDtube 220-240V G13 4ft 2100lm 6500k

Light Distribution Diagram

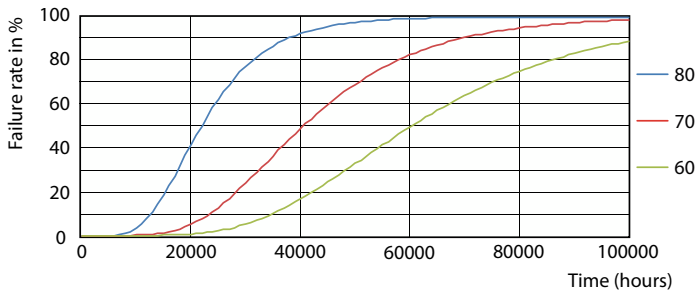
Master Value LEDtube T8 Master Value tubo LED T8

Dados fotométricos

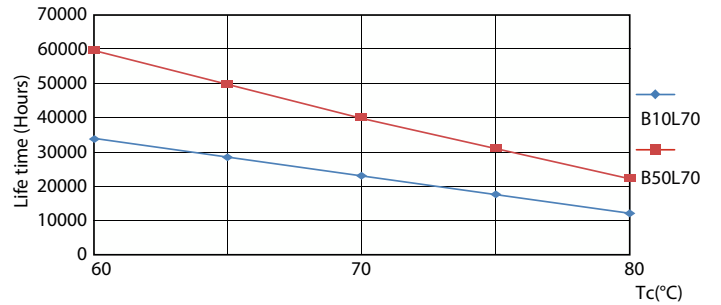


LEDtube 220-240V G13 6500k

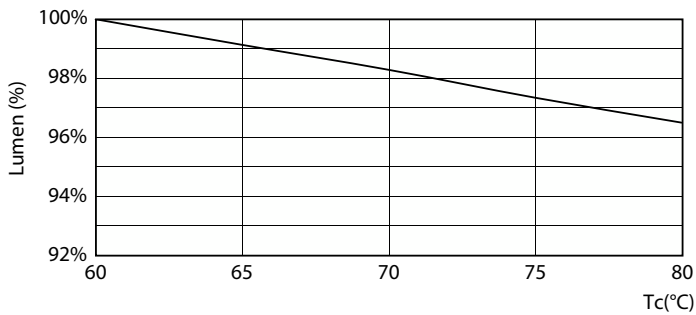
Vida útil



FailureRate



LifetimeVsTc



LumenVsTc



Lumen Maintenance Diagram

Master Value LEDtube T8Master Value tubo LED T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram

