

Master Value LEDtube T8Master Value tubo LED T8



MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 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		Índice de restituição cromática (Nom.)		80
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)		70 %
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Dados elétricos e de funcionamento		
Vida útil nominal (Nom.)	60000 h	Frequência de entrada	50 a 60 Hz	
Ciclo de comutação	200000X	Power (Rated) (Nom)	15,5 W	
Referência de medição de fluxo	Sphere	Corrente de lâmpada (Máx.)	73 mA	
Dados técnicos de luminosidade		Corrente de lâmpada (Mín.)	67 mA	
Código da cor	865 [CCT de 6500 K]	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s	
Abertura de feixe (Nom.)	190 °	Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s	
Fluxo luminoso (Nom.)	2500 lm	Fator de potência (Nom.)	0,9	
Designação da cor	Cool Daylight	Tensão (Nom.)	220-240 V	
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	6500 K	Temperatura		
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	161,00 lm/W	Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C	
Consistência da cor	<6			

Master Value LEDtube T8 Master Value tubo LED T8

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

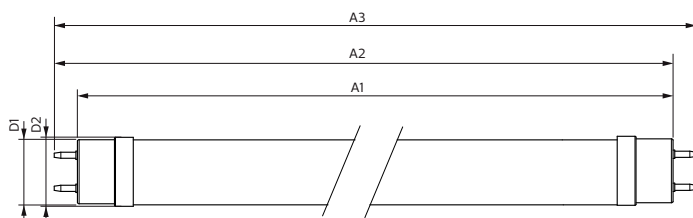
Classe de Eficiência Energética	C
Produto energeticamente eficiente	Sim

Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS TUV Marca CE Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	16 kWh
Número de registo EPREL	1095873

Dados do produto

Código do produto completo	871951431684300
Nome de produto da encomenda	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8
EAN/UPC – Produto	8719514316843
Código de encomenda	31684300
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Material SAP	929002997802
Peso líquido SAP (Peça)	0,210 kg

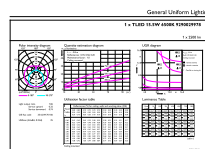
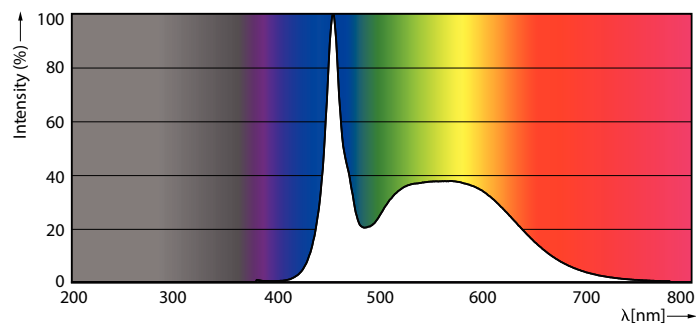
Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8

Dados fotométricos

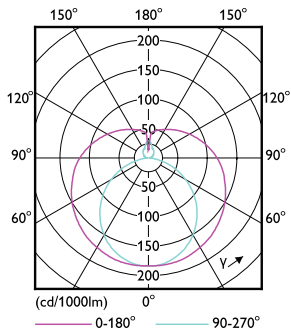


LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm 865

LEDtube MAS 15,5W G13 2500lm 865

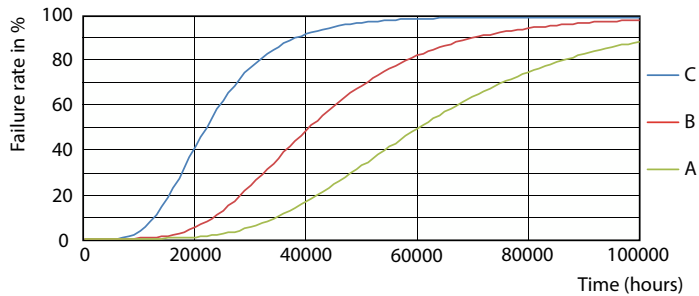
Master Value LEDtube T8 Master Value tubo LED T8

Dados fotométricos

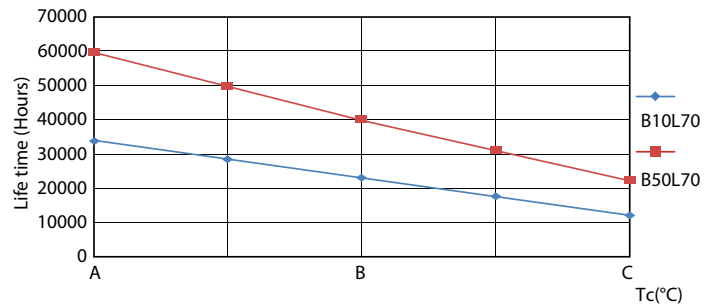


Light Distribution Diagram

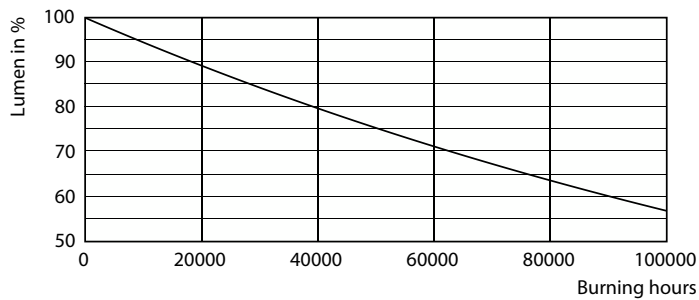
Vida útil



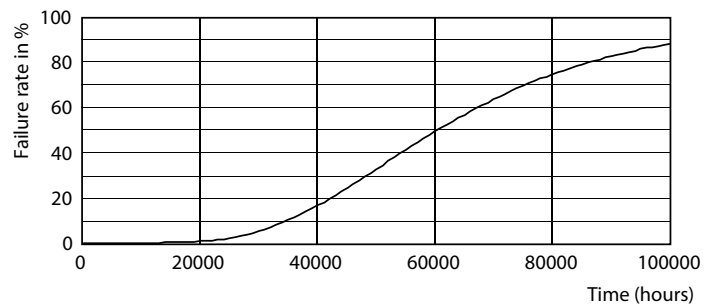
FailureRate



LifetimeVsTc



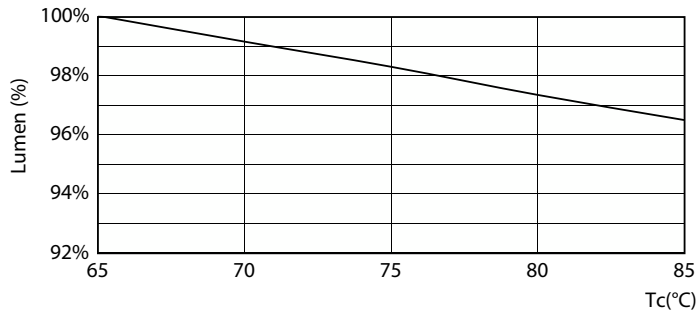
Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram

Master Value LEDtube T8 Master Value tubo LED T8

Vida útil



LumenVsTc

