

Master Value LEDtube T8

Master Value tubo LED T8

MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 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

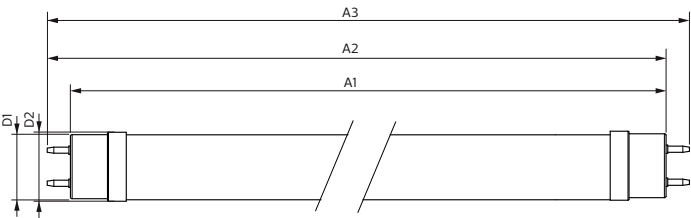
Informações gerais		Color rendering index (CRI)	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	83	
Vida útil nominal	50.000 h	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.) 70 %	
Ciclo de comutação	200.000		
Tecnologia de iluminação	LED		
Em conformidade com RoHS da UE	Sim		
Caraterísticas técnicas da luz		Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Código da cor	840 [CCT of 4000K]	Frequência de linha	50 to 60 Hz
Ângulo do feixe (Nom.)	240 °	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Fluxo Luminoso	3.700 lm	Consumo de Energia	24 W
Designação da cor	Branco frio (CW)	Corrente de lâmpada (Máx.)	112 mA
Temperatura de cor correlacionada	4000 K	Corrente de lâmpada (Mín.)	103 mA
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	154,00 lm/W	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Consistência da cor	<6	Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
		Fator de potência (Fração)	0,9
		Tensão (Nom.)	220-240 V

Master Value LEDtube T8Master Value tubo LED T8

Temperatura	
Amplo intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T-máxima na caixa (Nom)	60 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Material da lâmpada	Vidro
Comprimento do produto	1.500 mm
Aprovação e aplicação	
Produto energeticamente eficiente	Sim
Marcas de aprovação	Conformidade com RoHS TUV Marca CE Certificação KEMA Keur
Consumo de energia kWh/1000 h	24 kWh

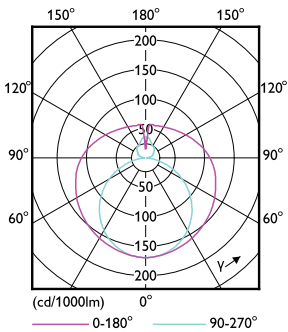
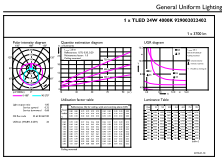
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8
Nome do produto completo	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8
Código do produto completo	871869964705600
Código de encomenda	64705600
N.º material (12NC)	929002022402
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699647056
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718699647063

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,7 mm	1.505,8 mm	1.512,9 mm

Dados fotométricos

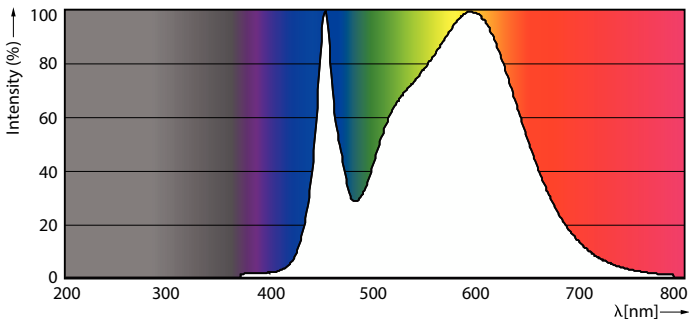


General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

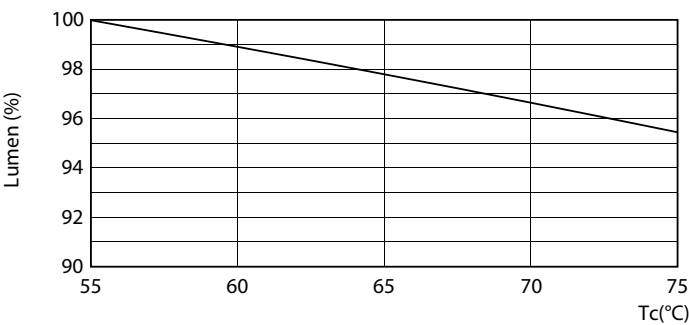
Master Value LEDtube T8Master Value tubo LED T8

Dados fotométricos

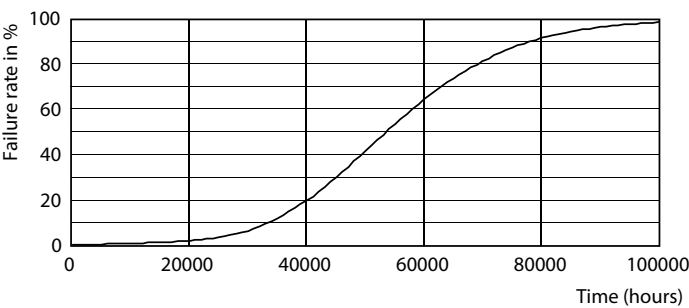


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

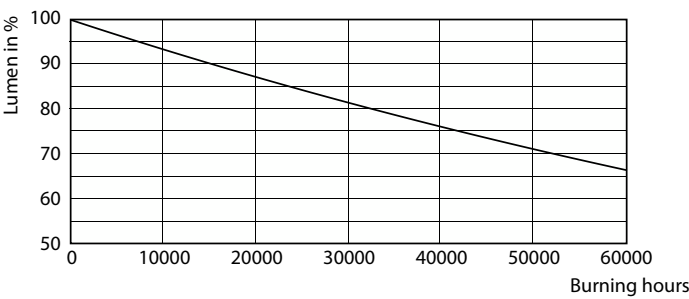
Vida útil



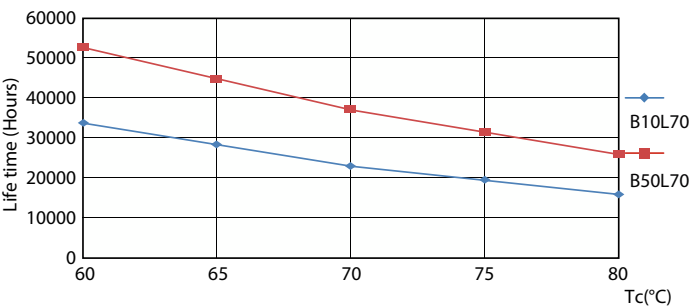
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8



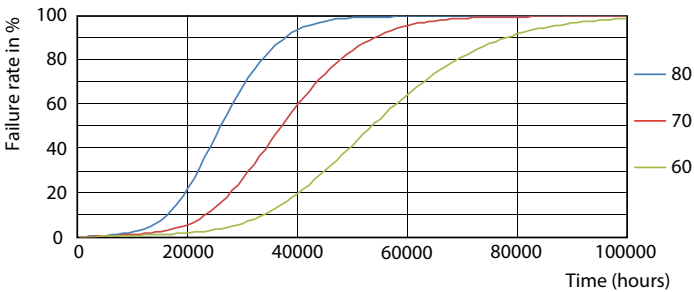
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

Master Value LEDtube T8Master Value tubo LED T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

