



Master Value LEDtube T8

MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 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

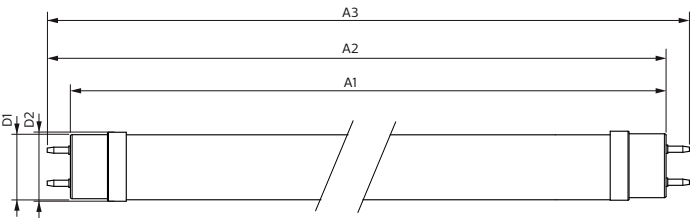
Informações gerais		Color rendering index (CRI)	
Casquilho	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	83
Vida útil nominal	50.000 h	Funcionamento e características elétricas	
Ciclo de comutação	200.000	Frequência de linha	50 to 60 Hz
Tecnologia de iluminação	LED	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Consumo de Energia	24 W
Caraterísticas técnicas da luz		Corrente de lâmpada (Máx.)	112 mA
Código da cor	830 [CCT of 3000K]	Corrente de lâmpada (Min.)	103 mA
Ângulo do feixe (Nom.)	240 °	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Fluxo Luminoso	3.400 lm	Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Designação da cor	Branco (WH)	Fator de potência (Fração)	0,9
Temperatura de cor correlacionada	3000 K	Tensão (Nom.)	220-240 V
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	141,00 lm/W		
Consistência da cor	<6		

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

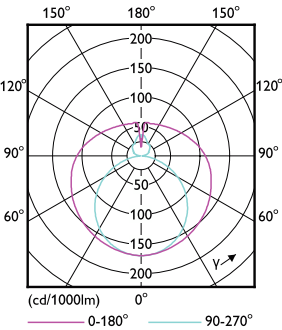
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8
Nome do produto completo	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8
Código do produto completo	871869964703200
Código de encomenda	64703200
N.º material (12NC)	929002022302
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699647032
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718699647049

Desenho dimensional

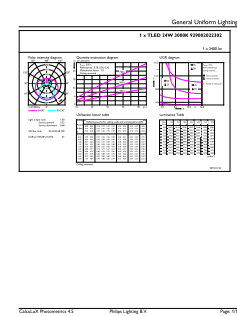


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,7 mm	1.505,8 mm	1.512,9 mm

Dados fotométricos



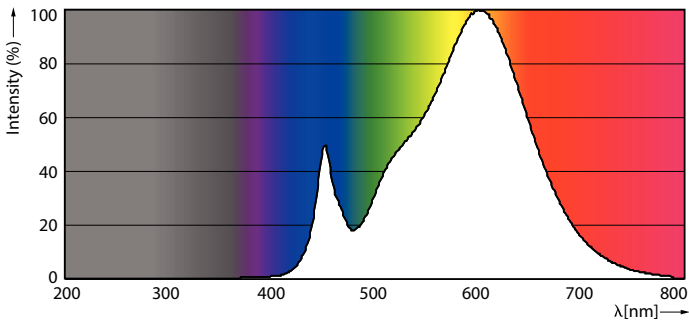
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8



General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8

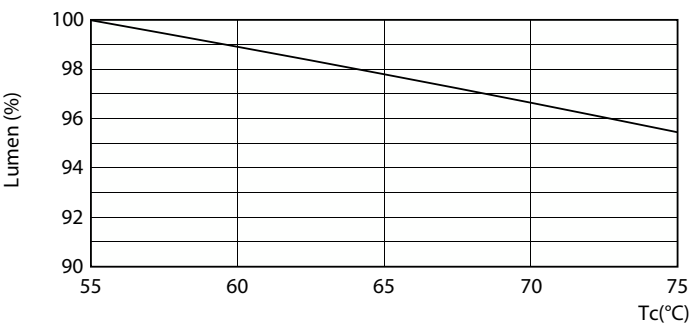
Master Value LEDtube T8Master Value tubo LED T8

Dados fotométricos

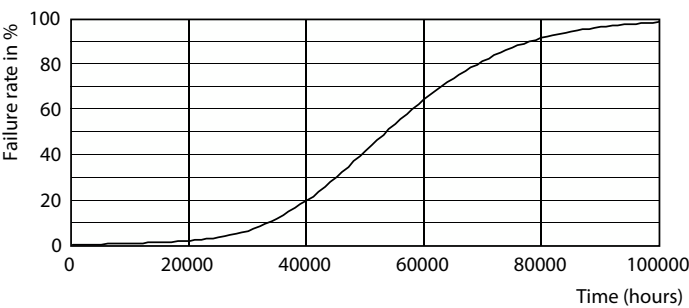


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8

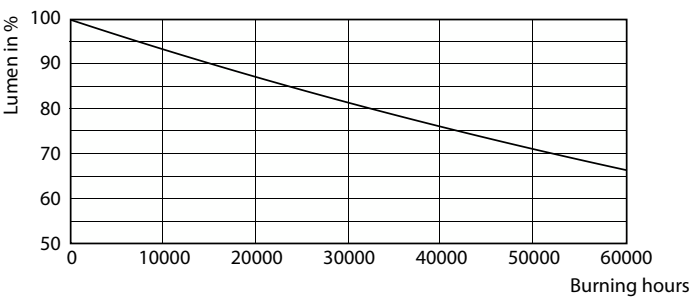
Vida útil



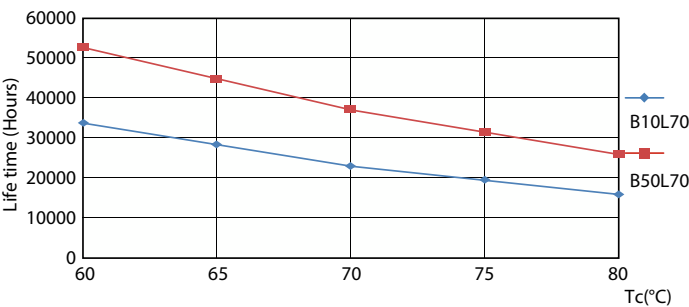
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8



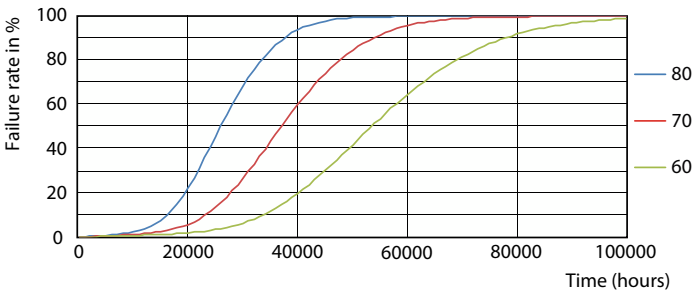
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8

Master Value LEDtube T8Master Value tubo LED T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8

