



MASTER Value LEDtube T8

MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

Una soluzione LED ad alte prestazioni, il tubo professionale MASTER Value LED è ideale per sostituire lampade fluorescenti T8 con reattore EM o installazione direttamente sulla rete. Questo prodotto fornisce un effetto di luce uniforme per l'illuminazione generale e un'efficienza energetica immediata.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durata nominale	50.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	200.000
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	865 [CCT of 6500K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso	2.500 lm
Designazione colore	Cool Daylight
Temperatura del colore correlata	6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	156,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	83
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz

Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	16 W
Corrente lampada (Max)	75 mA
Corrente lampada (Min)	68 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	55 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

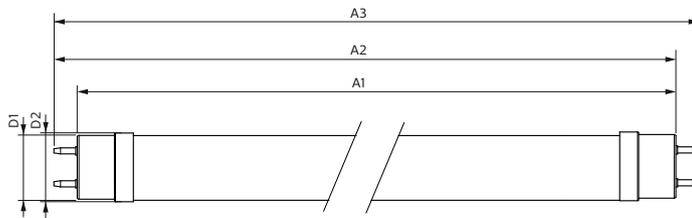
Meccanica e corpo	
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	1.200 mm

MASTER Value LEDtube T8

Forma lampadina	T8
Approvazione e applicazione	
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS TUV Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	16 kWh
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8
Nome completo prodotto	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

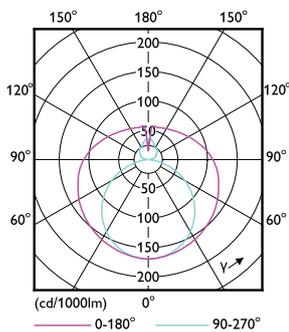
Full EOC	871869964701800
Codice d'ordine	64701800
Codice materiale (12NC)	929002022202
Codice locale	MLTVAL36865UOG
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699647018
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718699647025

Disegno tecnico

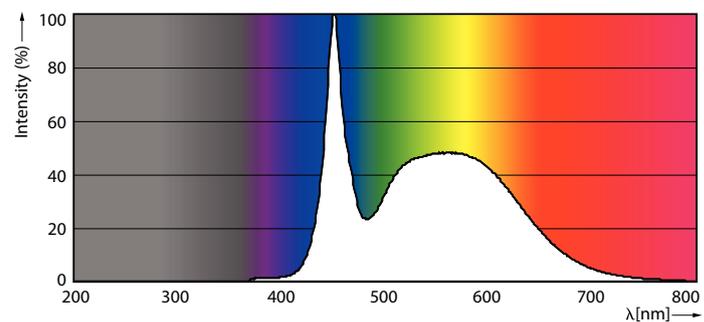


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Fotometrie



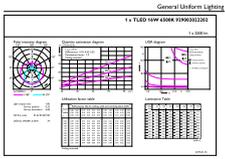
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

MASTER Value LEDtube T8

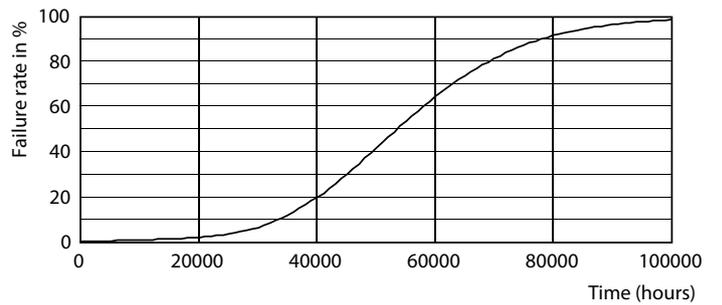
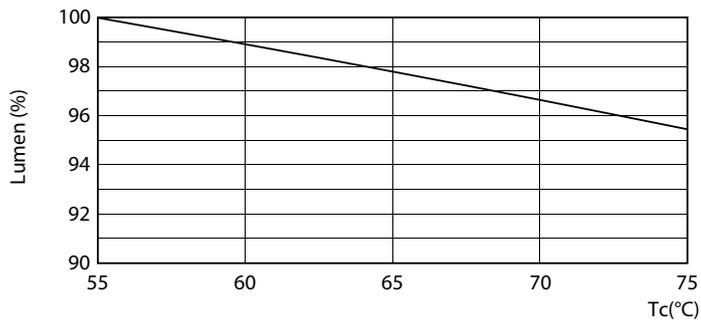
Fotometrie



© 2023 Philips Lighting B.V. Page 1/1

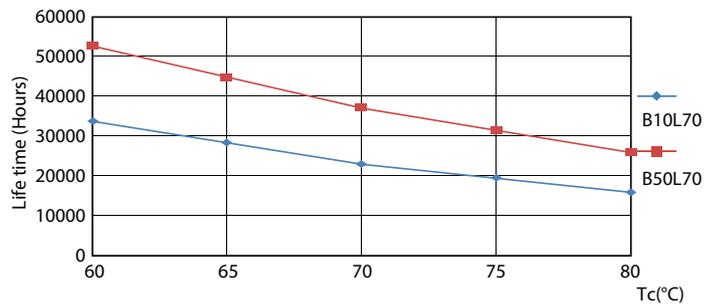
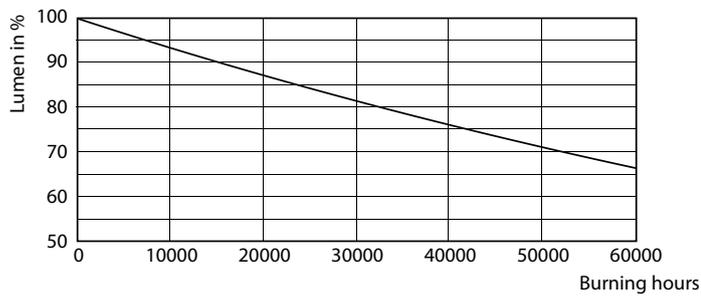
General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

Durata



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

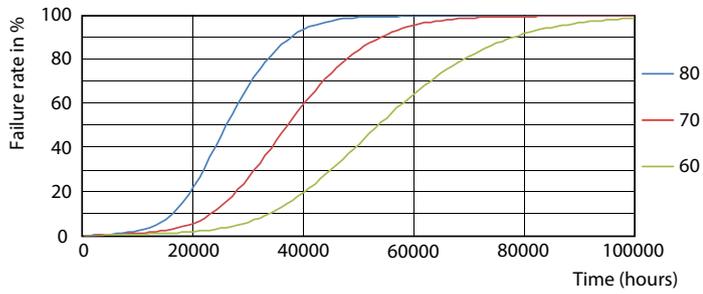


Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

MASTER Value LEDtube T8

Durata



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8

