



MASTER Value LEDtube Universal T8

Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W840 T8

La nuova soluzione Philips MASTER Value LEDtube Universal T8 semplifica notevolmente i progetti di illuminazione perché non è più necessario tenere in considerazione la tecnologia del driver: grazie un design esclusivo Philips MASTER Value LEDtube Universal T8 può essere montata direttamente negli apparecchi di illuminazione collegati a reattori elettromagnetici, reattori elettronici HF o linea elettrica. È facilissima da utilizzare e non richiede più l'acquisto di due tipi di tubi. Estremamente sicura, affidabile e facile da installare, Philips MASTER Value LEDtube Universal T8 è l'alternativa ideale ai tubi fluorescenti standard per massimizzare il valore per la durata, sia in termini di risparmio energetico che di riduzione dei costi di manutenzione.

Dati del prodotto

Informazioni generali

Attacco	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durata nominale	60.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	SI

Dati tecnici di illuminazione

Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	160 °
Flusso luminoso	3.700 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)

Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	154,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	83
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica

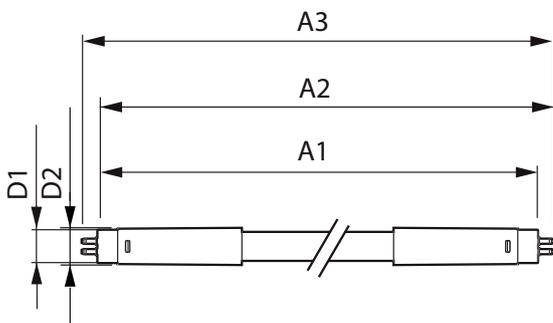
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	24 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s

MASTER Value LEDtube Universal T8

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)	45 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza prodotto	1.500 mm
Approvazione e applicazione	
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS TUV Marchio CE Certificato KEMA Keur

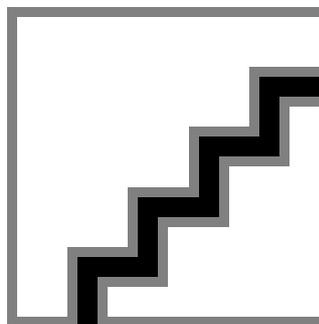
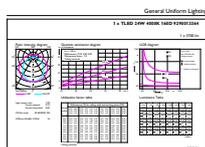
Consumo energetico kWh/1000 h	24 kWh
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8
Nome completo prodotto	Master LEDtube Universal 1500mm UO 24W840 T8
Full EOC	871869670533900
Codice d'ordine	70533900
Codice materiale (12NC)	929001336402
Codice locale	MLTVAL58840UOUN
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696705339
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696705346

Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Fotometrie

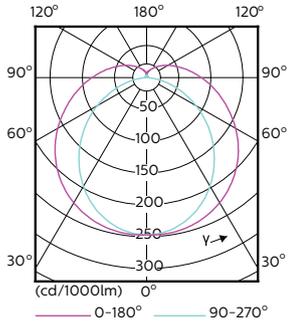


General uniform lighting - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

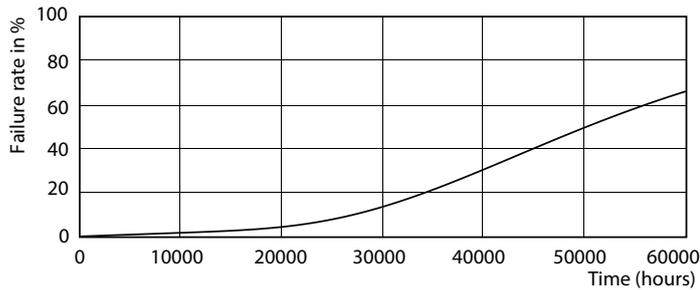
MASTER Value LEDtube Universal T8

Fotometrie

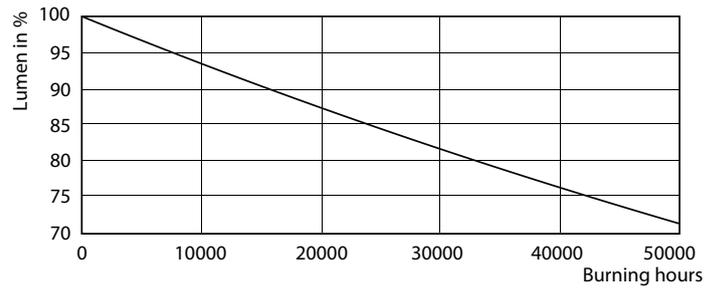


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

Durata



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

