

MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 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]
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Durata nominale (Nom)	60000 h
Ciclo di commutazione on/off	200000
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere
Livello	MASTER Value

Dati tecnici di illuminazione

Codice colore	840 [CCT di 4.000 K]
Angolo del fascio (Nom)	190 °
Flusso luminoso (Nom)	1050 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	131 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa dei colori (Nom)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Corrente lampada (Max)	38 mA
Corrente lampada (Min)	34 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0.5 s
Fattore di potenza (Nom)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura

Temp. ambiente (Max)	45 °C
Temp. ambiente (Min)	-20 °C
Temp. di stoccaggio (Max)	65 °C
Temp. di stoccaggio (Min)	-40 °C
Temp. massima involucro (Nom)	55 °C

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

MASTER Value LEDtube T8

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Glass
Lunghezza prodotto	600 mm
Forma lampadina	Tubo, terminazione doppia

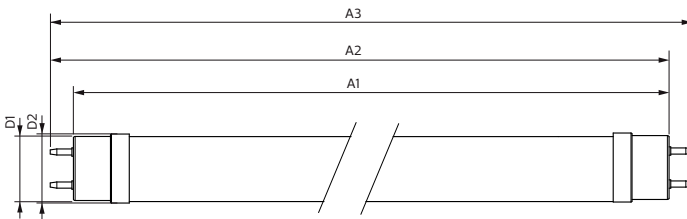
Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	E
Prodotto per il risparmio energetico	Yes
Marchi di approvazione	RoHS compliance TUV Marchio CE KEMA Keur certificate
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh
Numero di registrazione EPREL	1095863

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869964681300
Nome prodotto ordine	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8
EAN/UPC - Prodotto	8718699646813
Codice d'ordine	64681300
Codice locale	MLTVAL18840G
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	929002021202
Peso netto (al pezzo)	0,110 kg

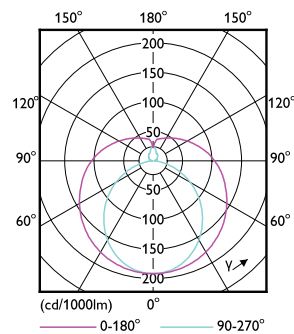
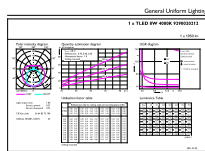
Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8

Fotometrie

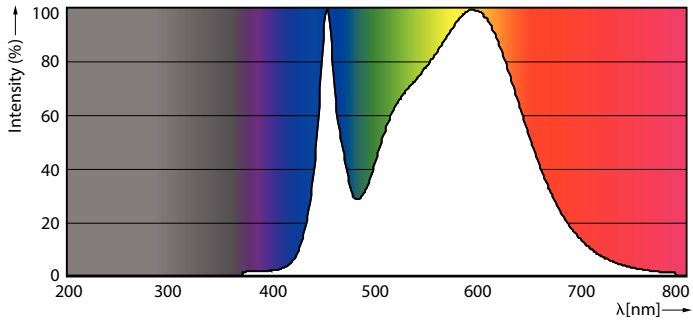


General uniform lighting

Light Distribution Diagram

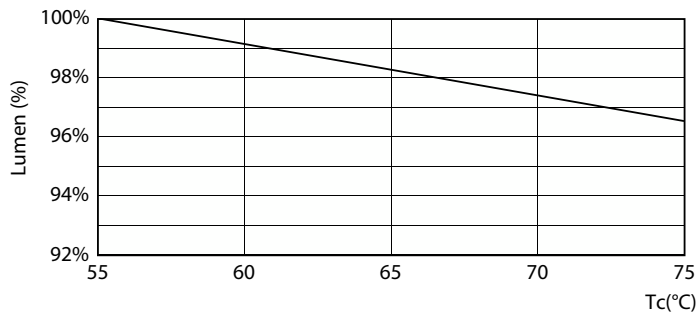
MASTER Value LEDtube T8

Fotometrie

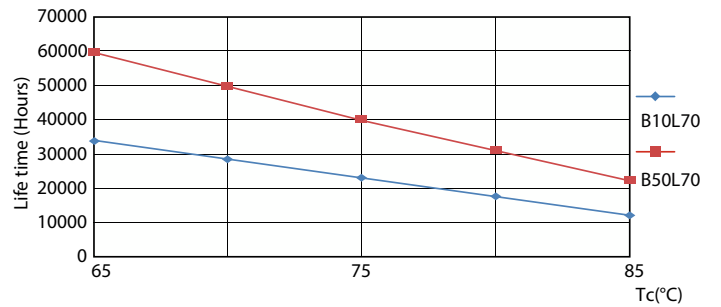


Spectral Power Distribution Colour

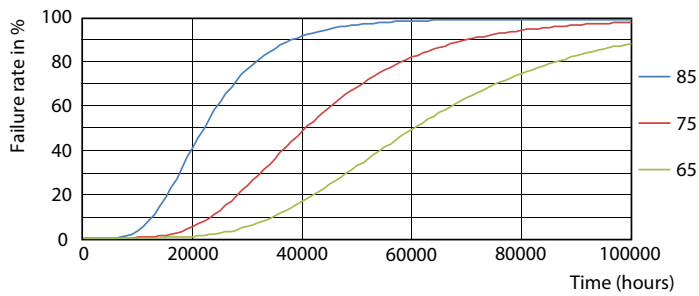
Durata



LumenVsTc



LifetimeVsTc



FailureRate



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Durata



Life Expectancy Diagram

