



# MASTER Value LEDtube T8



## MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 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]
Conformità a RoHS EU	Si
Durata nominale (Nom)	60000 h
Ciclo di commutazione on/off	20.0000 X
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	865 [ CCT di 6.500 K]
Angolo del fascio (Nom)	190 °
Flusso luminoso (Nom)	3700 lm
Designazione colore	Bianca fredda
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	160,00 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)	23 W
Corrente lampada (Max)	108 mA
Corrente lampada (Min)	99 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)	65 °C

Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No

Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata

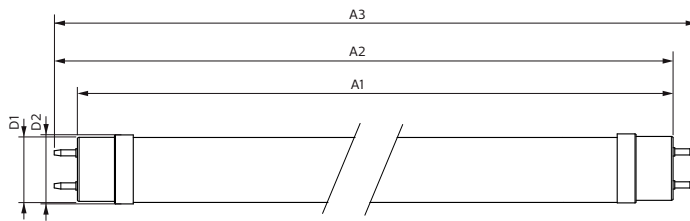
# MASTER Value LEDtube T8

Materiale della lampadina	Glass
Lunghezza prodotto	1500 mm
Forma lampadina	Tubo, terminazione doppia
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Classe di efficienza energetica	C
Prodotto per il risparmio energetico	Yes
Marchi di approvazione	RoHS compliance TUV Marchio CE KEMA Keur certificate
Consumo energetico kWh/1000 h	23 kWh
Numero di registrazione EPREL	1095876

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871951431690400
Nome prodotto ordine	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8
EAN/UPC - Prodotto	8719514316904
Codice d'ordine	31690400
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	929002998102
Peso netto SAP (Pezzo)	0,275 kg

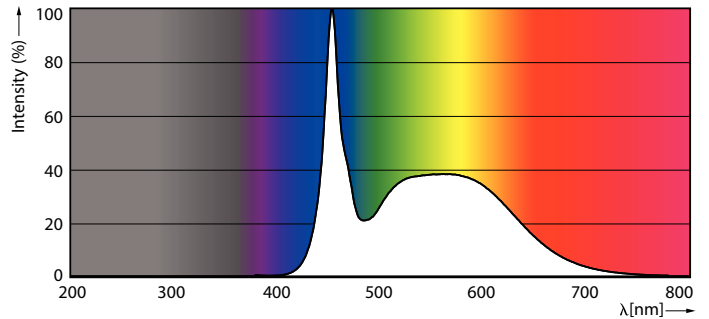
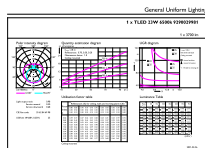
## Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8

## Fotometrie

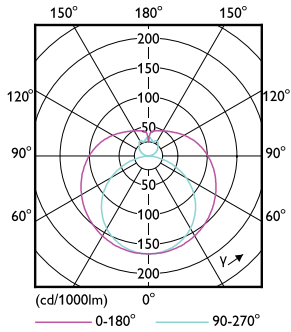


LEDtube MAS 23W G13 3700lm 865

LEDtube MAS 23W G13 3700lm 865

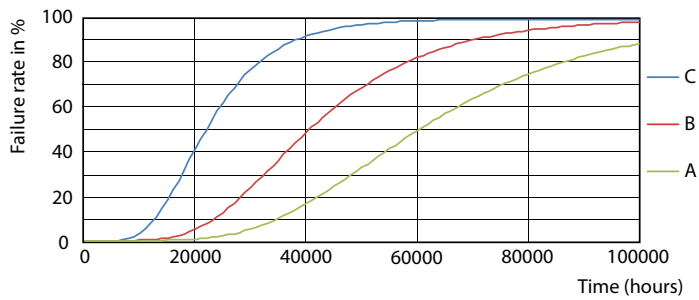
# MASTER Value LEDtube T8

## Fotometrie

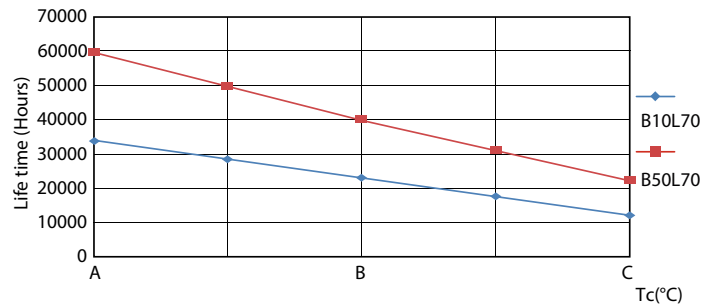


LEDtube MAS 23W G13 3400lm

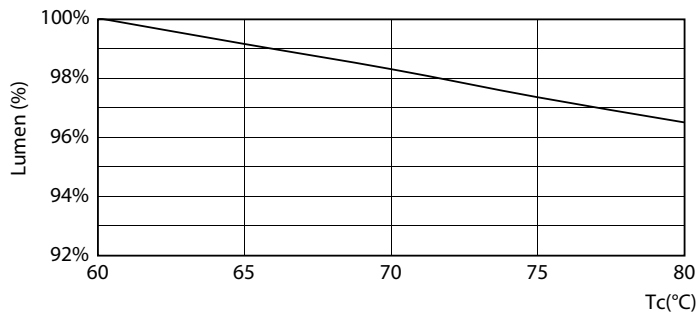
## Durata



LEDtube\_60K\_FailureRate



LEDtube\_60K\_LifetimeVsTc



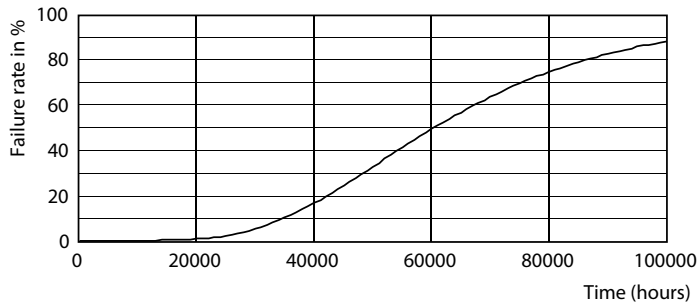
LEDtube MAS 23W 60K LumenVsTc



LEDtube\_60K

# MASTER Value LEDtube T8

## Durata



LEDtube\_60K

