



Illuminazione LEDtube Universal T8 oggi più semplice che mai

MASTER Value LEDtube Universal 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.

Vantaggi

- Costo operativo ridotto grazie al consumo energetico inferiore
- Costo di manutenzione inferiore grazie alla durata di vita più lunga rispetto alle lampade convenzionali
- Il modo più rapido e semplice per aggiornare gli apparecchi d'illuminazione esistenti con la tecnologia LED attraverso un processo di installazione e un prodotto completamente sicuri

Caratteristiche

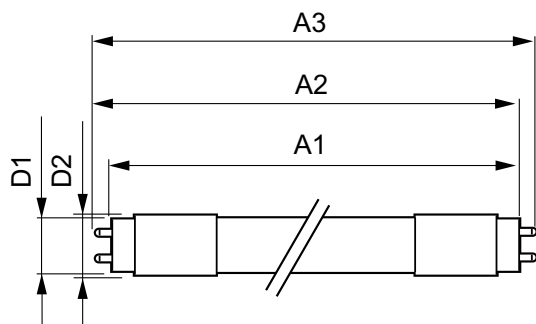
- Sostituzione delle lampade T8 esistenti in installazioni sia con reattori EM/HF che linea elettrica
- Risparmio energetico rispetto ai tubi fluorescenti
- Lunga durata
- Tecnologia InstantFit per la più ampia compatibilità con i reattori
- Assenza di mercurio

MASTER Value LEDtube Universal T8

Applicazione

- Uffici, negozi, scuole, punti vendita
- Impianti industriali e magazzini

Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8	26 mm	28 mm	1.199 mm	1.205 mm	1.213 mm
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8	26 mm	28 mm	1.199 mm	1.205 mm	1.213 mm
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W865 T8	26 mm	28 mm	1.199 mm	1.205 mm	1.213 mm
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8	26 mm	28 mm	1.500 mm	1.506 mm	1.514 mm
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W840 T8	26 mm	28 mm	1.500 mm	1.506 mm	1.514 mm
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8	26 mm	28 mm	1.500 mm	1.506 mm	1.514 mm

Informazioni generali

Attacco	G13
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Durata nominale	60.000 ore

Dati tecnici di illuminazione

Angolo del fascio (Nom)	190 °
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica

Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Forma lampadina	T8

Approvazione e applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
---------------------------------	-----------------

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore correlata (Nom)	Codice colore	Flusso luminoso
31668300	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8	3000 K	830	2.300 lm
31670600	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8	4000 K	840	2.500 lm
31672000	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W865 T8	6500 K	865	2.500 lm
31674400	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8	3000 K	830	3.400 lm
31676800	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W840 T8	4000 K	840	3.700 lm
31678200	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8	6500 K	865	3.700 lm

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
31668300	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8	15,5 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
31670600	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8	15,5 W

MASTER Value LEDtube Universal T8

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
31672000	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W865 T8	15,5 W
31674400	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8	23 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
31676800	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W840 T8	23 W
31678200	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8	23 W

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Temp. massima involucro (Nom)
31668300	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8	50 °C
31670600	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8	50 °C
31672000	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W865 T8	50 °C

Order Code	Full Product Name	Temp. massima involucro (Nom)
31674400	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8	55 °C
31676800	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W840 T8	55 °C
31678200	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8	55 °C

Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000 h
31668300	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8	16 kWh
31670600	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W840 T8	16 kWh
31672000	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W865 T8	16 kWh
31674400	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W830 T8	23 kWh
31676800	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W840 T8	23 kWh
31678200	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 23W865 T8	23 kWh

