



# MASTER LEDtube InstantFit HF



## MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 integra una sorgente luminosa LED in un fattore di forma fluorescente tradizionale. Il design esclusivo crea un aspetto visivo perfettamente uniforme, indistinguibile da quello degli apparecchi fluorescenti tradizionali. Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 è la soluzione ideale per chi ha esigenze di illuminazione molto specifiche e desidera ottimizzare il valore nel tempo.;Un grande risparmio energetico o una durata di vita più lunga si traducono in un periodo di ammortamento migliore e in un migliore costo totale di proprietà.

### Warnings and safety

- NOTE: L'efficienza energetica totale e la distribuzione della luce di qualsiasi installazione in cui vengono impiegate queste lampade sono determinate dal design dell'installazione stessa.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G13 ROT (Rotating) [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conformità a RoHS EU	Si
Durata nominale (Nom)	60000 h
Ciclo di commutazione on/off	50.000 X
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [ CCT di 4000 K]
Angolo del fascio (Nom)	160 °
Flusso luminoso (Nom)	2500 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K

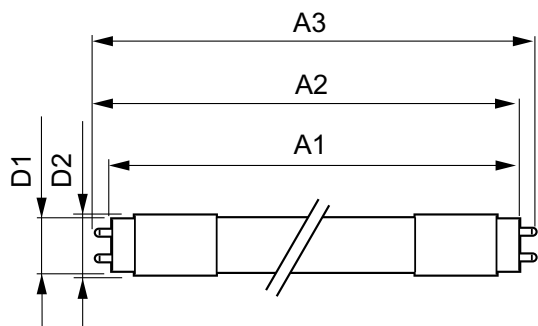
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	156,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa dei colori (Nom)	83
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	20000-75000 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W
Corrente lampada (Max)	750 mA
Corrente lampada (Min)	300 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0.5 s
Fattore di potenza (Nom)	0.9

# MASTER LEDtube InstantFit HF

Tensione (Nom)	30-80 V
<b>Temperatura</b>	
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
<b>Controlli e regolazione del flusso</b>	
Regolabile	No
<b>Meccanica e corpo</b>	
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza prodotto	1200 mm
Forma lampadina	Tubo, terminazione doppia
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Classe di efficienza energetica	D

Prodotto per il risparmio energetico	Yes
Marchi di approvazione	RoHS compliance Marchio CE KEMA Keur certificate
Consumo energetico kWh/1000 h	16 kWh
Numero di registrazione EPREL	387373
<b>Dati del prodotto</b>	
Codice prodotto completo	871869668796300
Nome prodotto ordine	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8
EAN/UPC - Prodotto	8718696687963
Codice d'ordine	68796300
Codice locale	MLTVAL36840UOHF
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	929001300002
Peso netto SAP (Pezzo)	0,360 kg

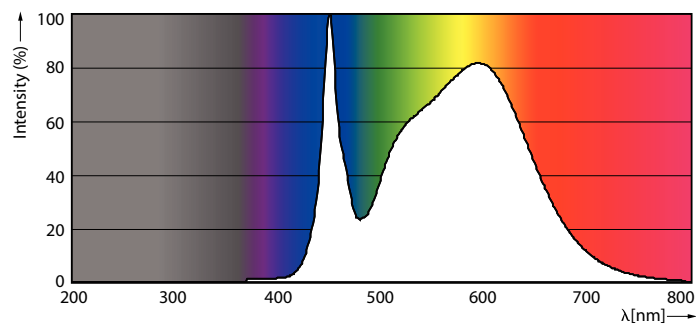
## Disegno tecnico



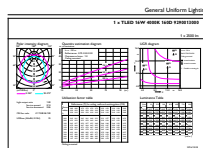
MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8	25,6 mm	28 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm

## Fotometrie



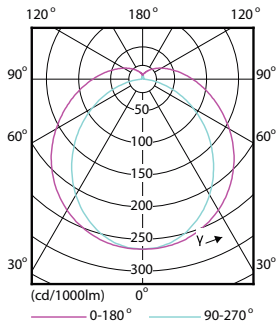
MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8



MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8

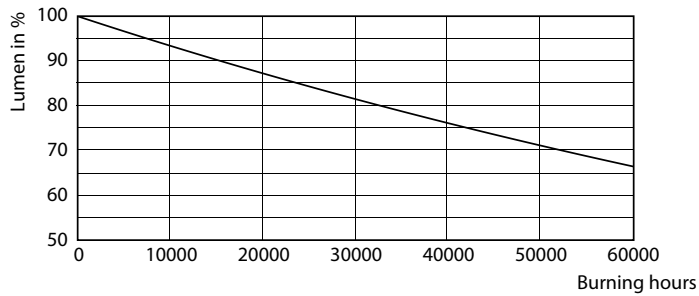
# MASTER LEDtube InstantFit HF

## Fotometrie

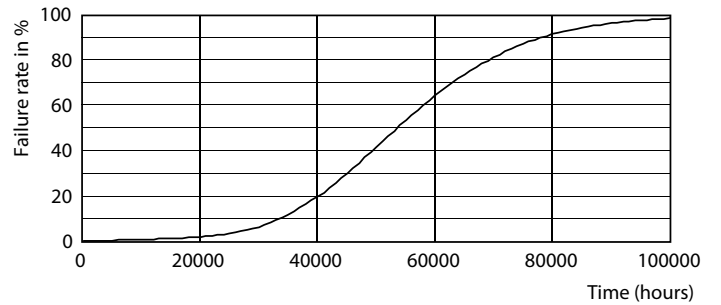


LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8

## Durata



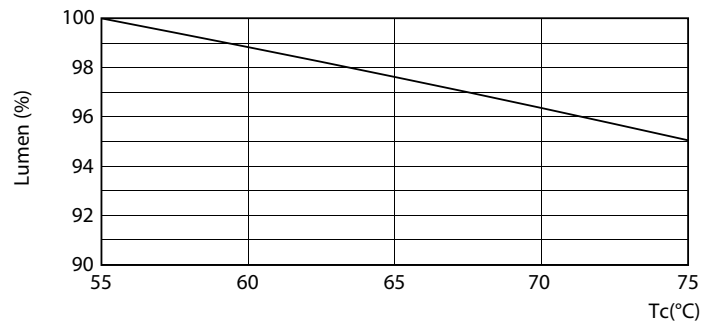
LEDtube HF 1500mm 26W G5 T5



LEDtube HF 1200mm 1500mm UO T8



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8



LEDtube HF 1200mm HO-UO 14-16W G13 830-865 T8

## MASTER LEDtube InstantFit HF

### Durata



LEDtube HF HO-UO 14-24W G13 830-865 T8

