



Tubo LED MASTER InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5

MASTER, LEDtube, T5, HF, 600 mm, 7 W, 14W TL5 HE, 3000 K, 1000 lm, CRI 80, 60000 ore

MASTER, LEDtube, T5, HF, 600 mm, 7 W, LED alternative to 14W TL5 HE, 3000 K, 1000 lm, CRI 80, 60000 ore, 142 lm/W, EEL E, G5, Vetro, 600 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.92, IP20

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G5
Durata nominale	60.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LEDtube
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Periodo di garanzia	5 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	200 °
Flusso luminoso	1.000 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	142 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

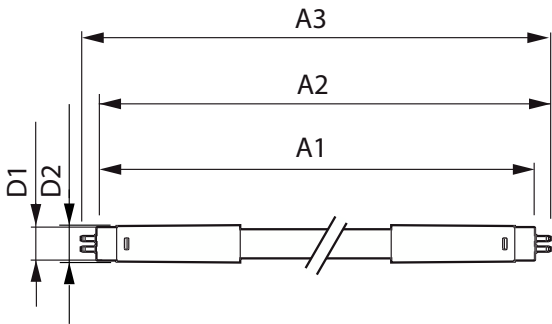
Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 30 K a 100 K Hz
Consumo energetico	7 W
Corrente lampada (Max)	350 mA
Corrente lampada (Min)	150 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.92
Tensione (Nom)	40-70 V
LED alternative to fluorescent lamp power	14W TL5 HE
Corrente di spunto di alimentazione	-
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	-
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM	-
senza condensatore di rifasamento.	

Tubo LED MASTER InstantFit HF T5

N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM - con condensatore di rifasamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete -	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM - senza condensatore di rifasamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM - con condensatore di rifasamento.	
Compatibilità del ballast	HF
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	50 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Sì - Verifica la compatibilità dei reattori
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	600 mm
Forma lampadina	T5
Peso netto (Pezzo)	0,085 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	E
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Certificato KEMA Keur

Consumo energetico kWh/1000 h	7 kWh
Numero di registrazione EPREL	1936620
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
Condizioni di applicazione	
Tecnologia wireless	Non applicabile
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5
Nome completo prodotto	Master LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5
Full EOC	872016930966100
Descrizione codice locale	MLT514830G2
Codice d'ordine	30966100
Codice materiale (12NC)	929003795102
Codice locale	MLT514830G2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169309661
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169309678

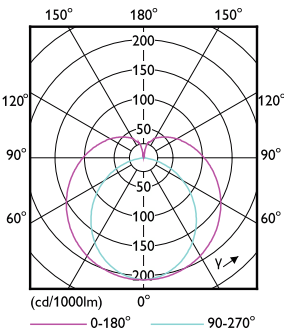
Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5	15,7 mm	19 mm	549 mm	556 mm	563 mm

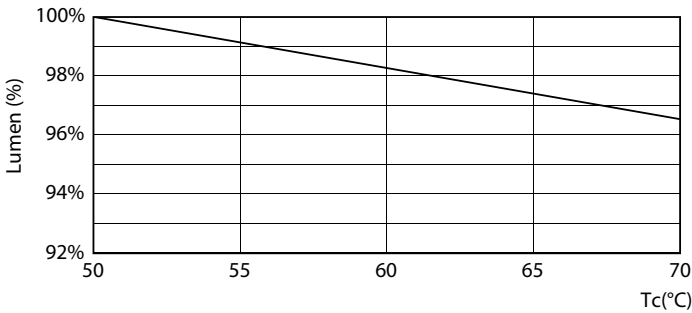
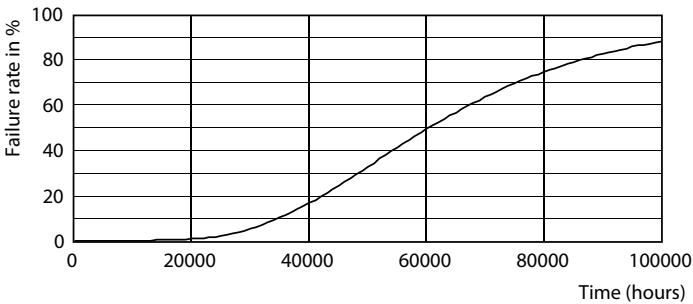
Tubo LED MASTER InstantFit HF T5

Fotometrie

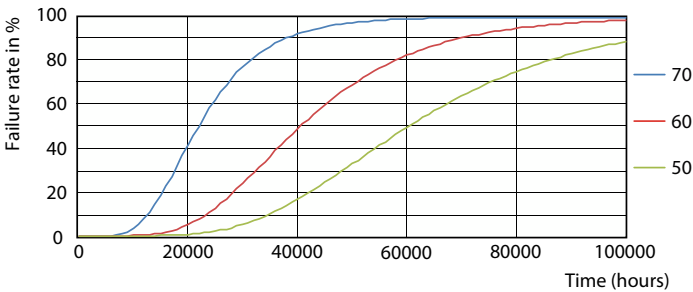


Tubo LED MASTER InstantFit HF T5

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 600mm HE 7W 830 T5

LEDtube 60K 5070 FailureRate-LED

