



Tubo LED MASTER InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

MASTER, LEDtube, T5, HF, 1500 mm, 36 W, 80W TL5 HO, 6500 K, 5600 lm, CRI 80, 60000 ore

MASTER, LEDtube, T5, HF, 1500 mm, 36 W, LED alternative to 80W TL5 HO, 6500 K, 5600 lm, CRI 80, 60000 ore, 155.00 lm/W, EEL D, G5, Vetro, 1500 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20

Dati del prodotto

Informazioni generali		Photobiological safety according to EN 62471	
Attacco	G5	RG0	
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		Funzionamento e parte elettrica	
Codice colore	865 [CCT of 6500K]	Frequenza di linea	30K to 100K Hz
Angolo del fascio (Nom)	200 °	Frequenza di ingresso	Da 30 K a 100 K Hz
Flusso luminoso	5.600 lm	Consumo energetico	36 W
Designazione colore	Cool Daylight	Corrente lampada (Max)	850 mA
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K	Corrente lampada (Min)	450 mA
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	155,00 lm/W	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Uniformità del colore	<6	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Indice di resa cromatica (CRI)	80	Fattore di potenza (frazione)	0,9
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %	Tensione (Nom)	55-85 V
		LED alternative to fluorescent lamp power	80W TL5 HO
		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)	75 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si - Verifica la compatibilità dei reattori
-------------	---

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	1.500 mm
Forma lampadina	T5
Peso netto (Pezzo)	0,170 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	D
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Certificato KEMA Keur

Consumo energetico kWh/1000 h	36 kWh
Numero di registrazione EPREL	989224
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C

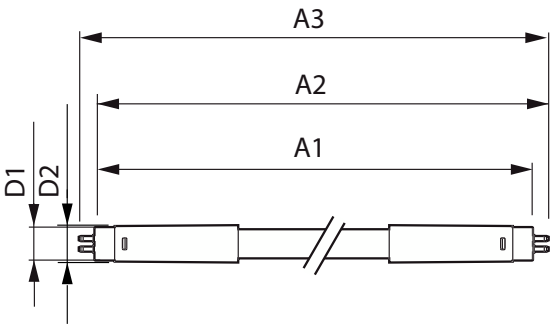
Condizioni di applicazione

Tecnologia wireless	Non applicabile
---------------------	-----------------

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5
Nome completo prodotto	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5
Full EOC	871951441909400
Descrizione codice locale	MLT580865G1
Codice d'ordine	41909400
Codice materiale (12NC)	929003154102
Codice locale	MLT580865G1
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514419094
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514419100

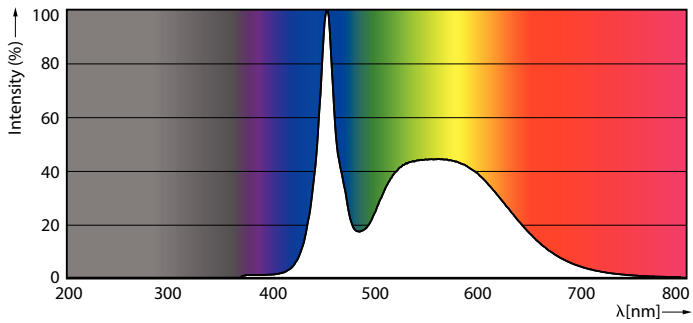
Disegno tecnico



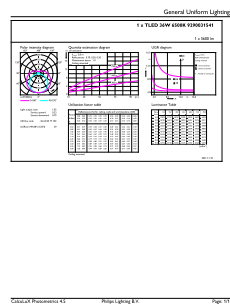
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	15,5 mm	19 mm	1.449 mm	1.456 mm	1.463 mm

Tubo LED MASTER InstantFit HF T5

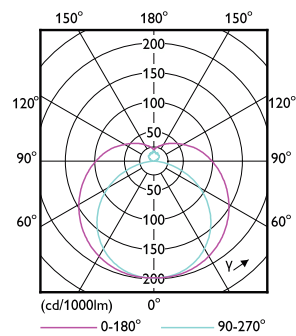
Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

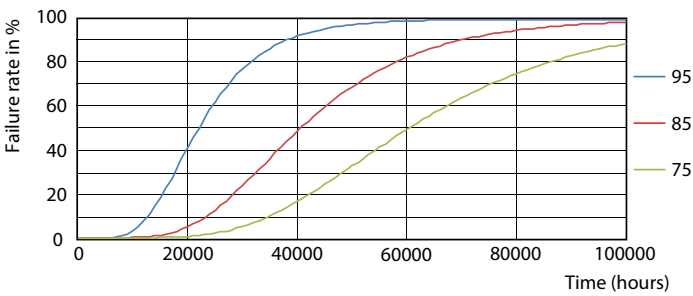


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

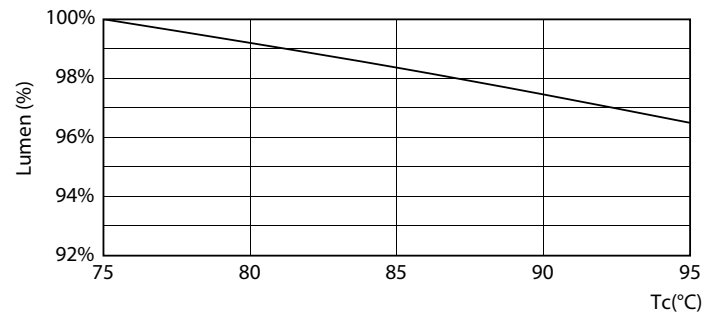


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

Durata



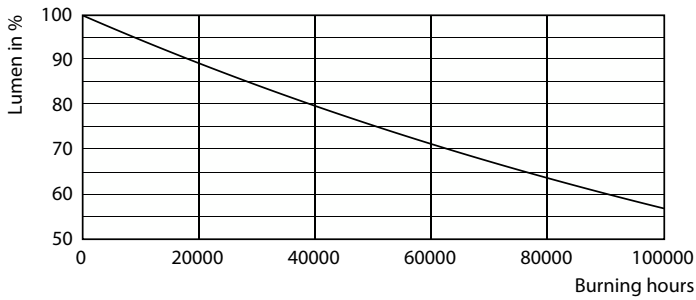
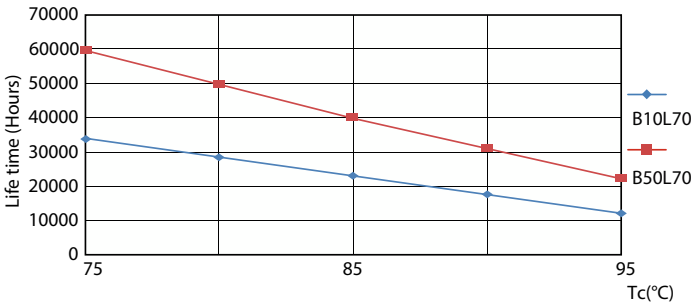
LEDtube 60K 7595 FailureRate-LED



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

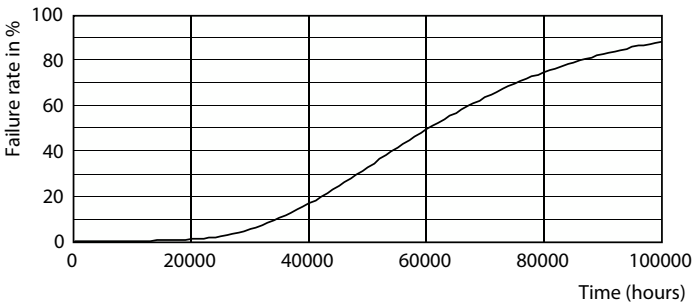
Tubo LED MASTER InstantFit HF T5

Durata



LEDtube 60K 7595 LifetimeVsTc-LED

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5



Life Expectancy Diagram

