



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

Philips MASTER LEDtube integra una sorgente luminosa LED in una forma fluorescente tradizionale. Il suo design esclusivo crea un aspetto visivo perfettamente uniforme, identico a quello degli apparecchi fluorescenti tradizionali. Questi tubi di illuminazione T5 sono la scelta ideale per performance assolute e sono progettati per resistere alle condizioni di tutti i giorni. I risparmi impareggiabili grazie al basso consumo energetico e a una durata eccezionalmente lunga rendono questi tubi LED T5 la soluzione ideale per qualsiasi applicazione esigente.

Dati del prodotto

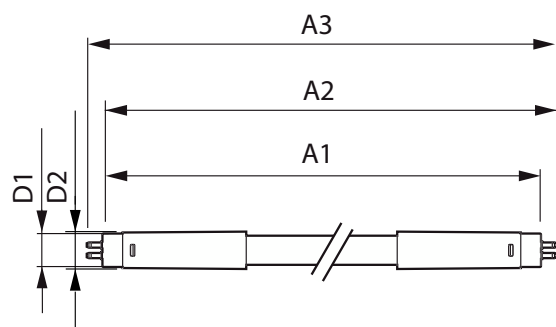
Informazioni generali	
Attacco	G5 [G5]
Durata nominale	60.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	160 °
Flusso luminoso	5.200 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	144,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80

LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	40000-75000 Hz
Frequenza di ingresso	40000-75000 Hz
Consumo energetico	36 W
Corrente lampada (Max)	750 mA
Corrente lampada (Min)	550 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)	0,9
Tensione (Nom)	65-75 V
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucri (Nom)	75 °C

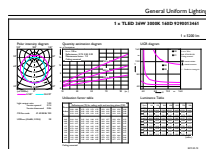
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza prodotto	1.500 mm
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	E
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	Conformità RoHS TUV Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	36 kWh
Numero di registrazione EPREL	415181

Disegno tecnico



Fotometrie

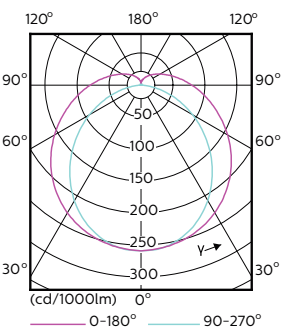


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5
Nome completo prodotto	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5
Full EOC	871869670599500
Descrizione codice locale	MLT580830
Codice d'ordine	70599500
Codice materiale (12NC)	929001346102
Codice locale	MLT580830
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696705995
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696706008

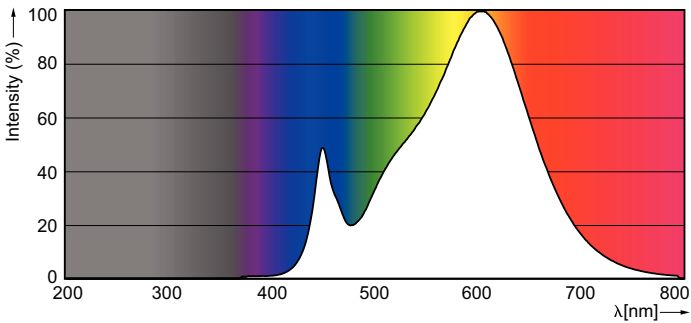
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	15,2 mm	21 mm	1.447,8 mm	1.454,9 mm	1.462 mm



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

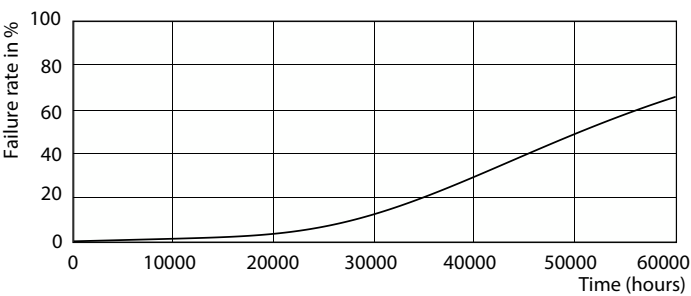
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrie

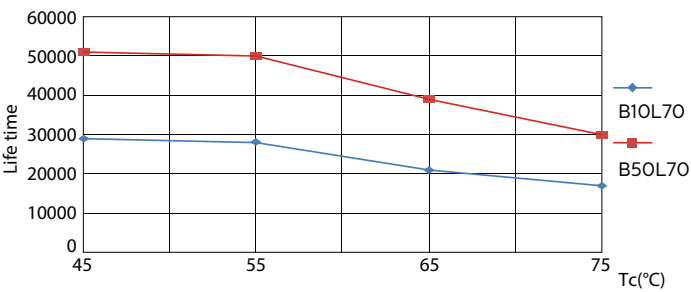


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

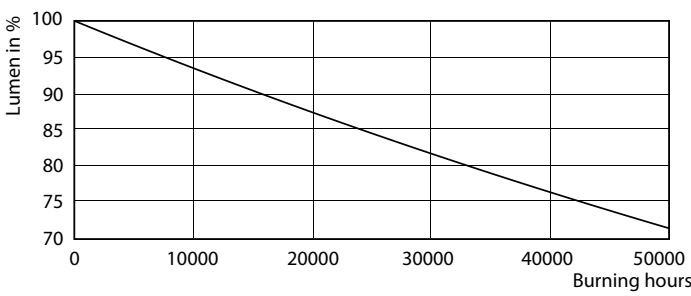
Durata



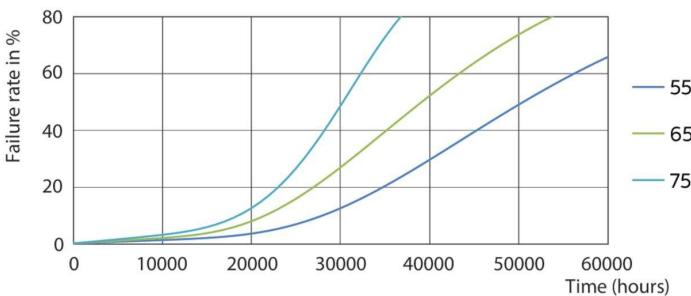
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



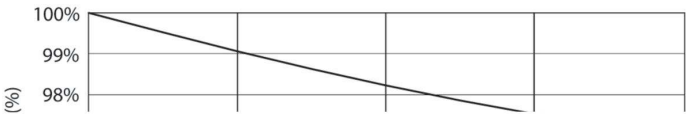
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Durata



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5

