



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 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
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	865 [CCT of 6500K]
Angolo del fascio (Nom)	160 °
Flusso luminoso	5.600 lm
Designazione colore	Cool Daylight
Temperatura del colore correlata	6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	155 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 involucro (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

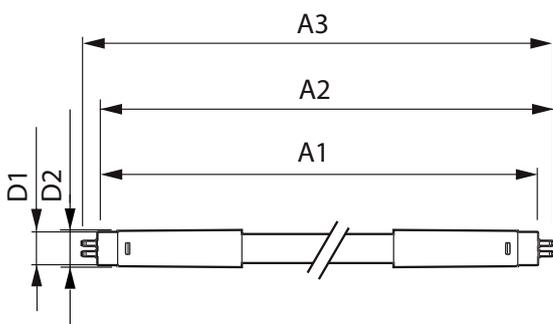
Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	D
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS TUV Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	36 kWh
Numero di registrazione EPREL	415183

Dati del prodotto

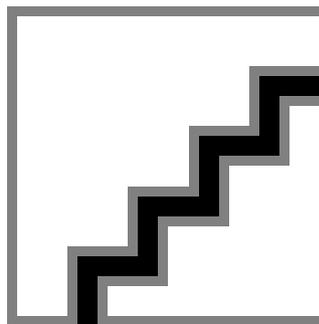
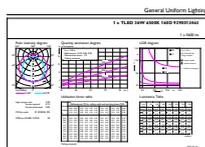
Nome prodotto ordine	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5
Nome completo prodotto	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5
Full EOC	871869670605300
Codice d'ordine	70605300
Codice materiale (12NC)	929001346302
Codice locale	MLT580865
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696706053
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696706060

Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	15,2 mm	21 mm	1.447,8 mm	1.454,9 mm	1.462 mm

Fotometrie

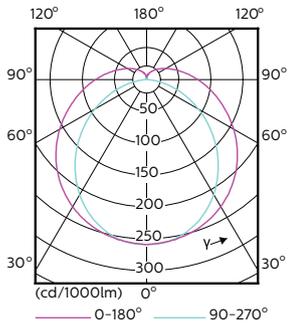


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

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

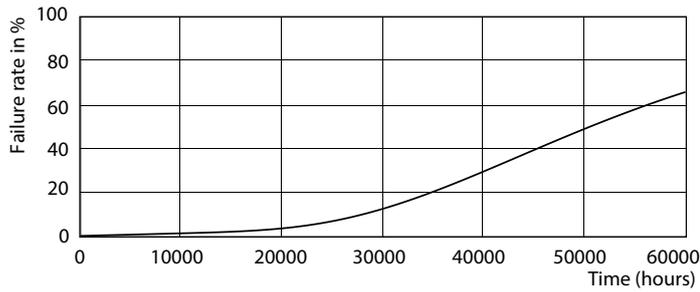
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Fotometrie

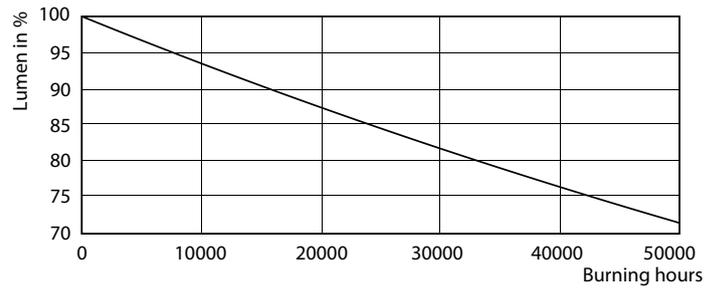


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

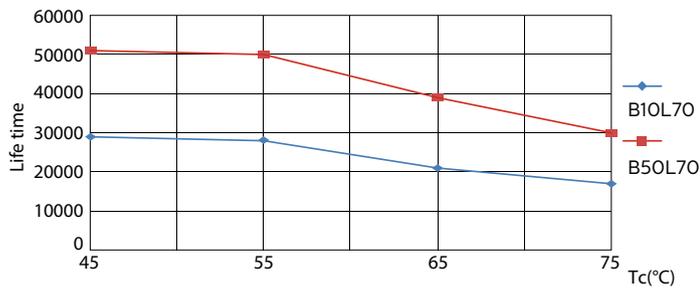
Durata



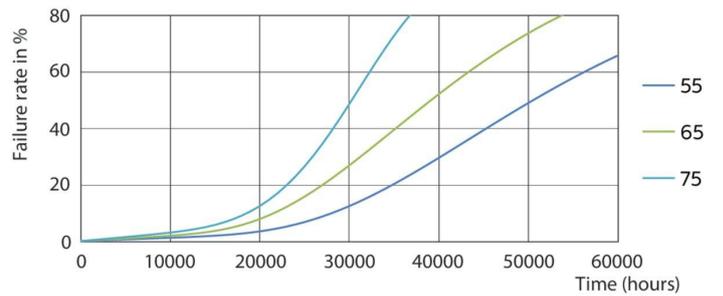
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5



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



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Durata



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

