



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

Philips MASTER LEDtube integra una sorgente luminosa a LED in una forma fluorescente tradizionale. Il suo design esclusivo crea un aspetto visivo perfettamente uniforme, identico a quello degli apparecchi fluorescenti tradizionali. Ideale per chi è alla ricerca di un buon rapporto qualità prezzo con un budget limitato e necessita della sostituzione del gruppo lampada con un effetto luce e una durata migliori.

Warnings and safety

• -

Dati del prodotto

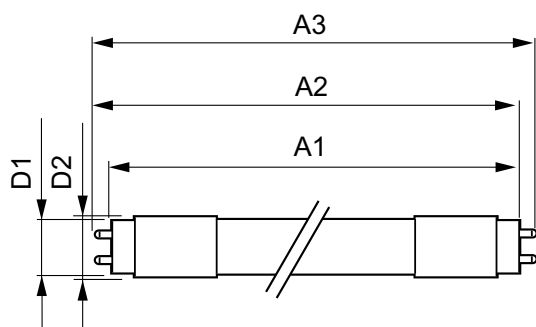
Informazioni generali		Indice di resa cromatica (CRI)	
Attacco	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]		83
Durata nominale	70.000 ore	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Ciclo di commutazione on/off	200.000	Funzionamento e parte elettrica	
Lighting Technology	LED	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Conformità a RoHS EU	SI	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Dati tecnici di illuminazione		Consumo energetico	21,5 W
Codice colore	865 [CCT of 6500K]	Corrente lampada (Max)	111 mA
Angolo del fascio (Nom)	160 °	Corrente lampada (Min)	83 mA
Flusso luminoso	3.700 lm	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Designazione colore	Cool Daylight	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Temperatura del colore correlata	6500 K	Fattore di potenza (frazione)	0,9
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	172,00 lm/W	Tensione (Nom)	220-240 V
Uniformità del colore	<6		

MASTER LEDtube EM/Mains

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 35 °C
Temp. massima involucri (Nom)	60 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza prodotto	1.500 mm
Forma lampadina	T8
Approvazione e applicazione	
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	TUV Marchio CE Conformità RoHS Certificato KEMA Keur

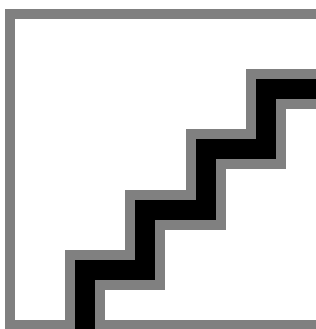
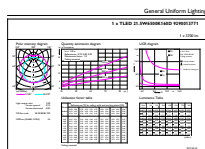
Consumo energetico kWh/1000 h	22 kWh
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8
Nome completo prodotto	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8
Full EOC	871869673156700
Codice d'ordine	73156700
Codice materiale (12NC)	929001377102
Codice locale	MLTVAL58865UE
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696731567
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696731574

Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm

Fotometrie

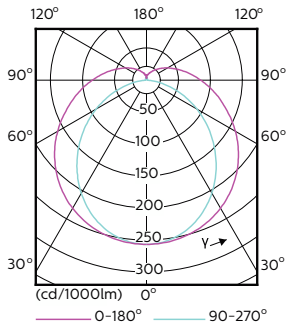


General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

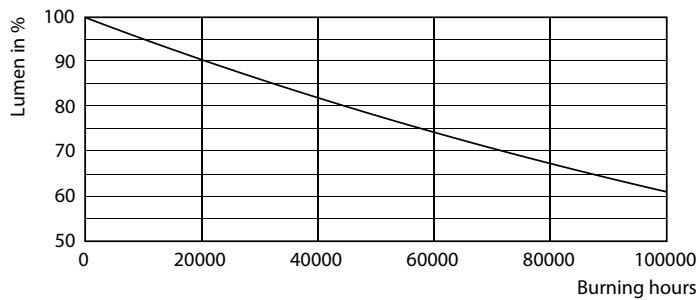
MASTER LEDtube EM/Mains

Fotometrie

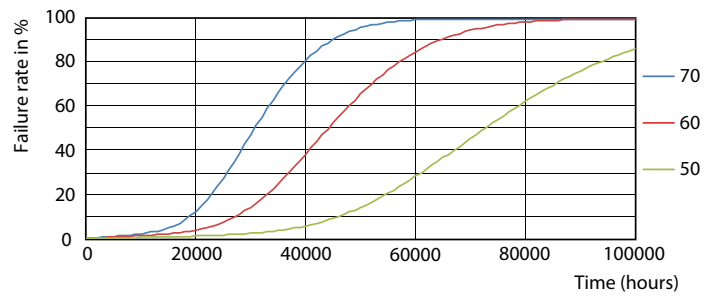


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

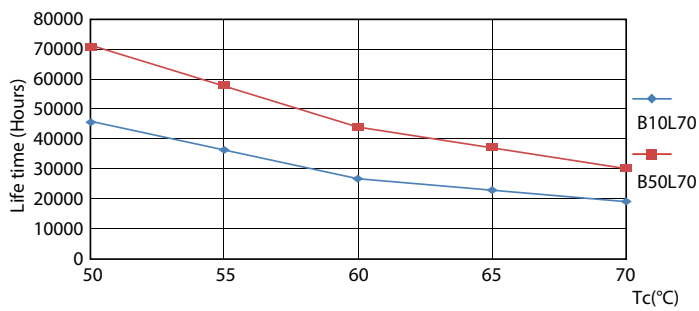
Durata



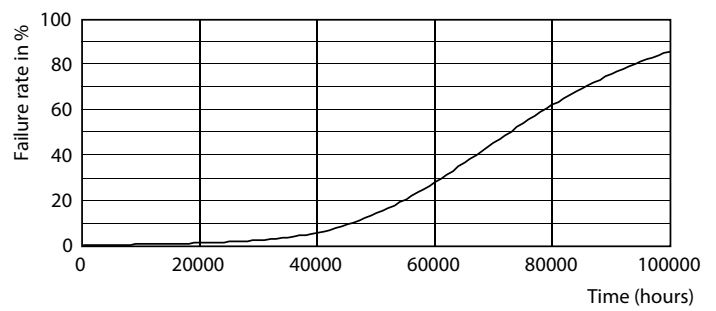
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8



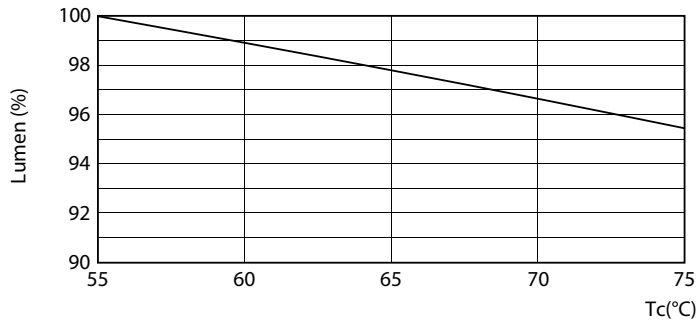
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Durata



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8

