



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD

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	
Attacco	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durata nominale	50.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	Si
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	833 [CCT of 3300K]
Angolo del fascio (Nom)	160 °
Flusso luminoso	750 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura del colore correlata	3300 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	88,00 lm/W
Uniformità del colore	<6

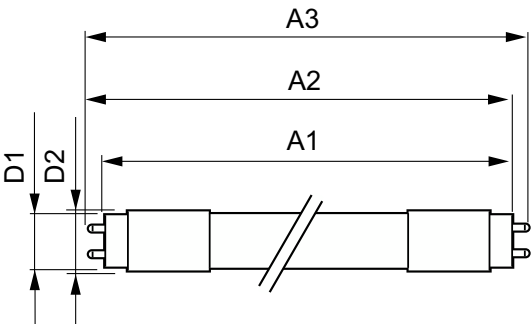
Indice di resa cromatica (CRI)	83
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	8,5 W
Corrente lampada (Max)	40 mA
Corrente lampada (Min)	36 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Tensione (Nom)	220-240 V

MASTER LEDtube EM/Mains

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	45 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Materiale della lampadina	Plastica
Lunghezza prodotto	900 mm
Forma lampadina	Tubo, terminazione doppia
Approvazione e applicazione	
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Marchio CE Conformità RoHS Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	9 kWh

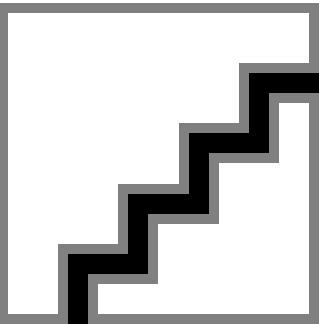
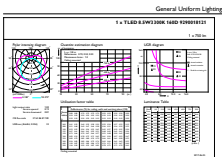
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD
Nome completo prodotto	MASTER LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD
Full EOC	871869676391900
Codice d'ordine	76391900
Codice materiale (12NC)	929001812102
Codice locale	MLTVAL900MEAT
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696763919
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696763926

Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8	25,7 mm	28 mm	893,3 mm	900,4 mm	907,5 mm
FOOD					

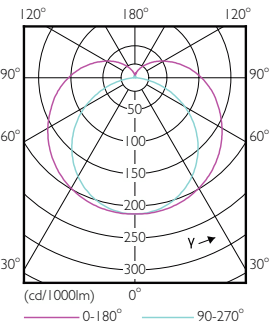
Fotometrie



General uniform lighting - MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD

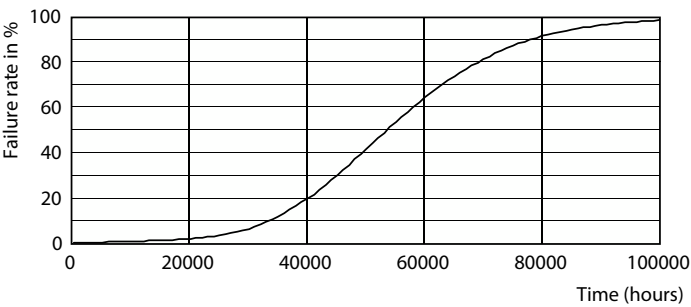
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD

Fotometrie

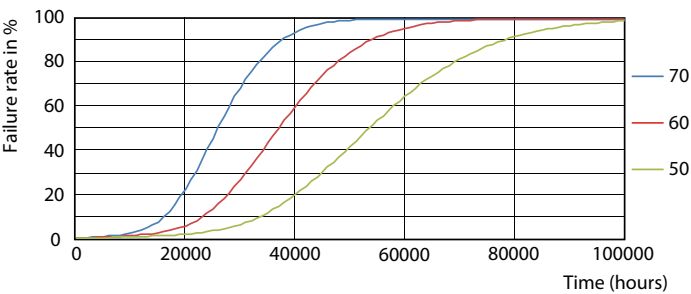


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD

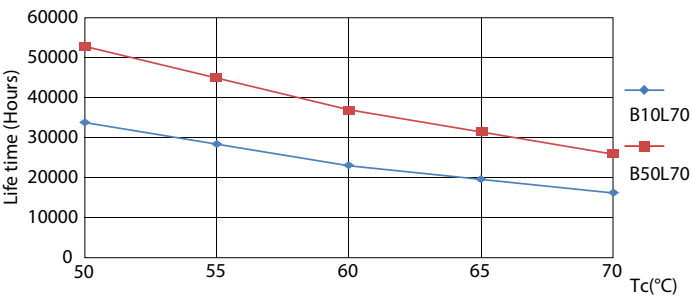
Durata



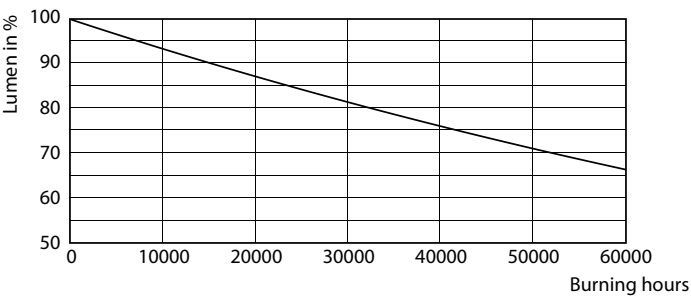
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD



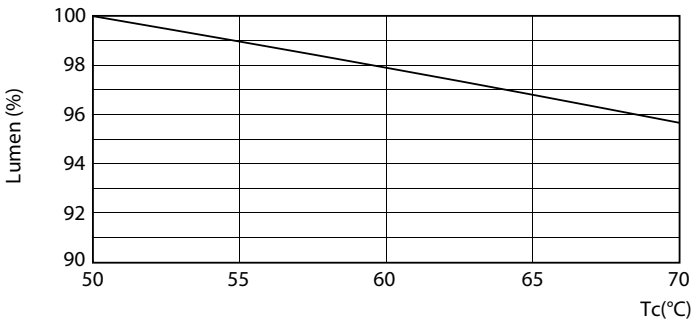
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD

MASTER LEDtube EM/Mains

Durata



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD

