

PHILIPS

Lighting



MASTER LED 燈管 Mains T5

MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5

MASTER, LEDtube, T5, 電源, 1200 mm, 100-240 V, 16.5 W, 28W TL5 HE, 3000 K, 2300 lm, CRI 80, 50000 h

全新推出的 Philips Master LEDtube Mains T5 燈管能讓您輕鬆完成照明專案。使用這款產品，您再也不用擔心驅動器技術。拜獨特設計之賜，Philips MASTER LEDtube Mains T5 能夠直接安裝於使用主電源的燈具中。操作就是這麼簡單！。使用起來安全無虞、可靠，安裝簡便的 Philips MASTER LEDtube Mains T5，具備高節能、低維護成本的長時使用壽命，絕對是替代標準日光燈管的理想選擇。

产品数据

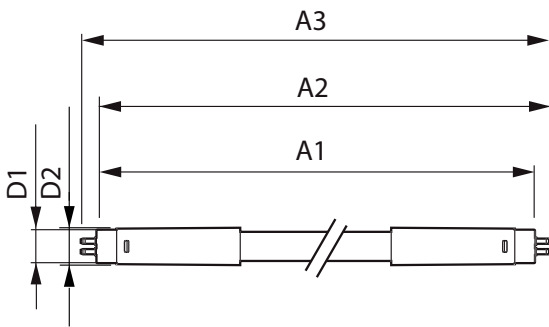
一般資訊		LLMF 標稱壽命結束 (規範)	
燈座基底	G5		70 %
標稱使用壽命	50,000 h	運轉與電力	
切換週期	200,000	線路頻率	50 to 60 Hz
照明技術	LEDtube	輸入頻率	50 至 60 Hz
照明技術		耗電量	16.5 W
色碼	830 [CCT of 3000K]	燈具電流 (最大)	180 mA
光束角 (Nom)	200 °	燈具電流 (最小)	70 mA
光通量	2,300 lm	起始時間 (標稱)	0.5 s
色彩名稱	白色 (WH)	達到 60% 光色的熱欄時間	0.5 s
相關色溫 (標稱)	3000 K	功率因數 (比值)	0.9
光效 (額定) (標準)	139.00 lm/W	電壓 (標稱)	100-240 V
色彩一致性	<6	日光燈具功率的 LED 替代選擇	28W TL5 HE
演色性指數 (CRI)	80	鎮流器相容性	電源

MASTER LED 燈管 Mains T5

溫度	
T 盒上限 (正常情况)	70 °C
控制與調光	
可調光	否
機械與外罩	
燈泡表層	霧面
燈泡材質	玻璃
產品長度	1,200 mm
燈泡形狀	T5
淨重 (個)	0.215 kg
認證與應用	
節能燈具產品	是
核准標記	符合 RoHS 標準 CE 標記 KEMA Keur 認證
能源消耗 kWh/1000 h	17 kWh

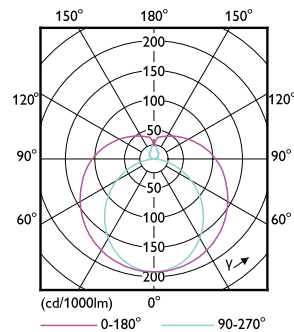
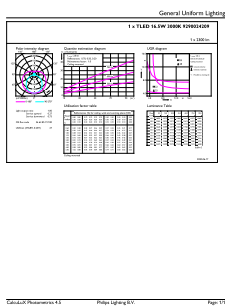
符合歐盟 RoHS 標準	是
閃爍值 (PstLM) - 符合 EN 61000-3-3 的閃爍值	0.18
頻閃效應能見度測量 (SVM)	2.1
環境溫度範圍	-20 °C 至 45 °C
產品資料	
下訂產品名稱	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5
完整產品名稱	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5
完整產品代碼	871869978349500
訂單代碼	929002420908
材質 Nr. (12NC)	929002420908
分子 - 每個包裝的數量	1
EAN/UPC - 產品/案例	8718699783495
分子 - 每一外盒包裝	10
EAN/UPC - 箱	8718699783501

二维绘图



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5	15.8 mm	19 mm	1,149 mm	1,156.1 mm	1,163.2 mm

光度数据

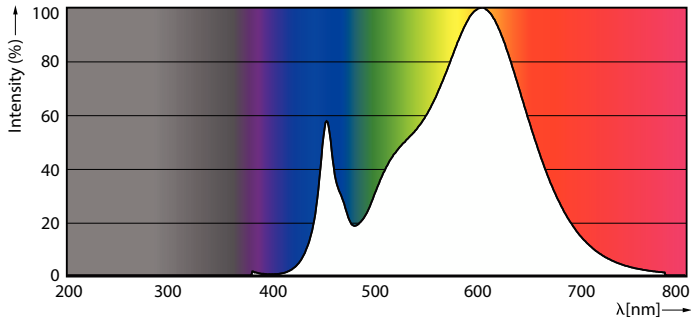


General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5

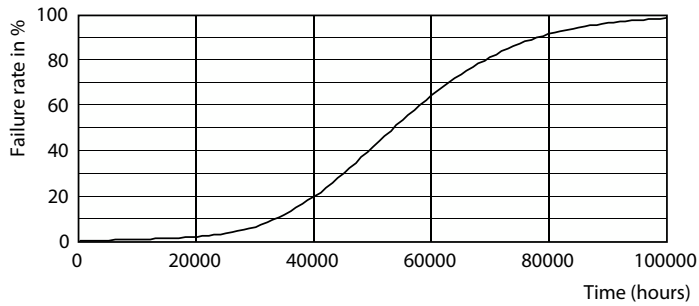
MASTER LED 燈管 Mains T5

光度数据

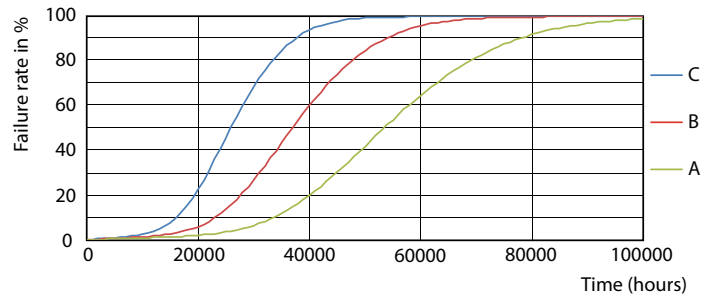


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5

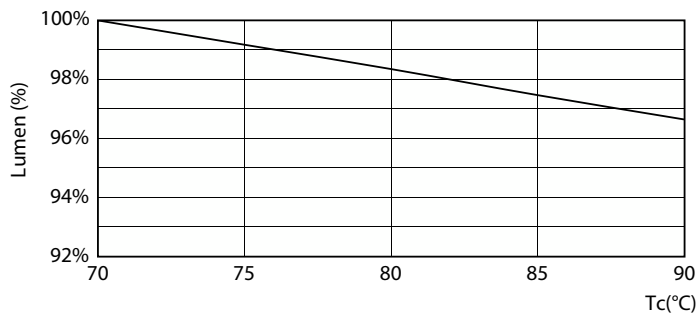
壽命



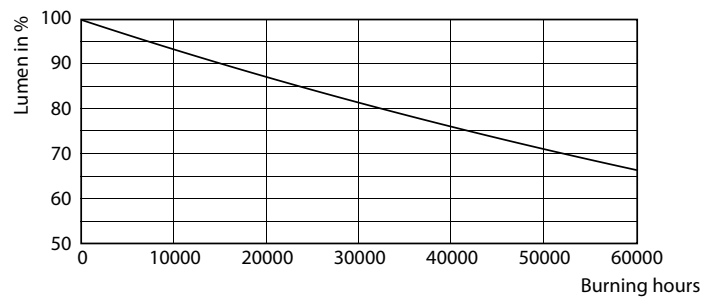
Life Expectancy Diagram



FailureRate



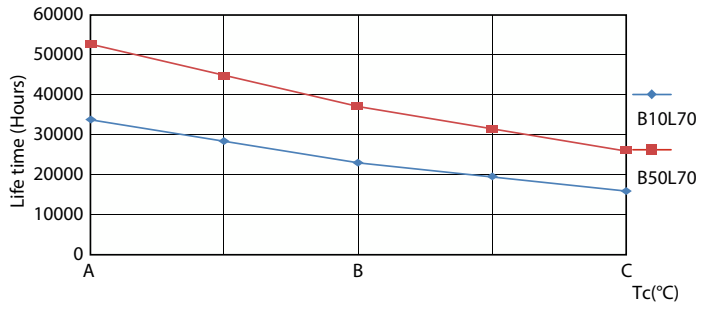
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5

MASTER LED 燈管 Mains T5

壽命



LifetimeVsTc

