



MASTER LEDtube EM/ Mains

Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W

飛利浦 MASTER LEDtube 內建 LED 光源，在傳統線性螢光燈外型中融合了霧面外蓋設計。用來取代具電磁式安定器的 TL-D 36W，這項新的光源提供自然色光，消耗 22W 的系統能源，可省下高達 50% 的能源。這項產品的長使用壽命與出色的流明維持率，將更換燈泡的麻煩減到最少，同時降低了維護成本。提供完整系列，以取代 600、900、1200 與 1500 mm TL-D 燈管。

安全提示

· 註：使用本系列燈具的安裝場所的整體能源效率和光線散佈將依安裝場地而有不同設計。

产品数据

一般資訊	
燈座基底	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
標稱使用壽命	40,000 h
切換週期	50,000
照明技術	LED
符合歐盟 RoHS 標準	是
照明技術	
色碼	840 [CCT of 4000K]
光束角 (Nom)	160 °
光通量	2,100 lm
色彩名稱	冷白光 (CW)
相關色彩溫度 (規範)	4000 K
光效 (額定) (標準)	116.67 lm/W
色彩一致性	<6
演色性指數 (CRI)	82

LLMF 標稱壽命結束 (規範)	70 %
運轉與電力	
線路頻率	50 to 60 Hz
輸入頻率	50 至 60 Hz
耗電量	18 W
起始時間 (標稱)	0.5 s
達到 60% 光色的熱機時間	立即完全點亮 s
功率因數 (比值)	0.92
電壓 (標稱)	100-240 V
溫度	
環境溫度範圍	-20 °C 至 45 °C
T 盒上限 (正常情況)	70 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

控制與調光

可調光	否
-----	---

機械與外罩

產品長度	1,200 mm
------	----------

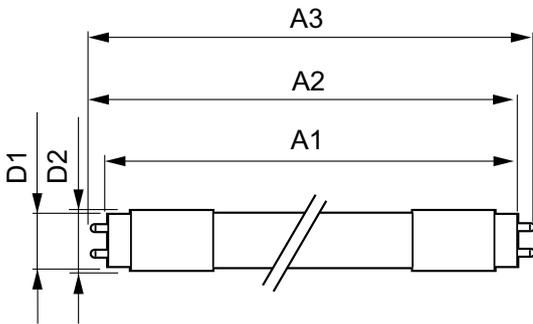
認證與應用

節能燈具產品	是
適合補強燈	否
核准標記	CE 標記 符合 RoHS 標準 KEMA Keur 認證
能源消耗 kWh/1000 h	18 kWh

產品資料

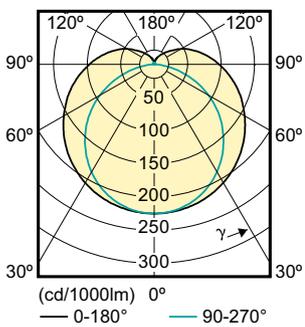
下訂產品名稱	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W
完整產品名稱	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W
完整產品代碼	871869652404600
訂單代碼	929001187712
材質 Nr. (12NC)	929001187712
分子 - 每個包裝的數量	1
EAN/UPC - 產品/案例	8718696524046
分子 - 每一外盒包裝	10
EAN/UPC - 箱	8718696524053

二维绘图

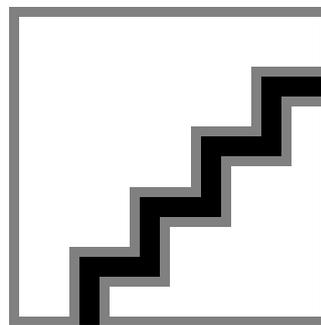


Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	25.6 mm	27.8 mm	1,198.1 mm	1,205.2 mm	1,212.3 mm

光度数据



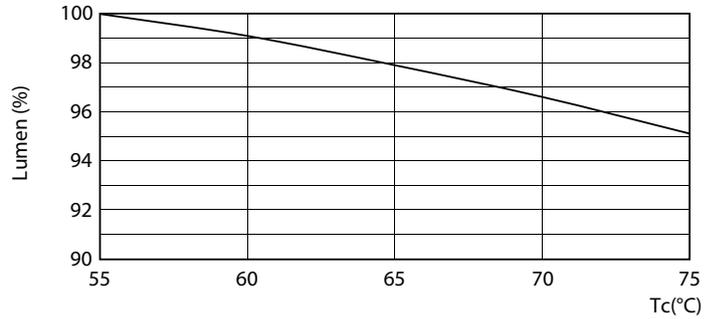
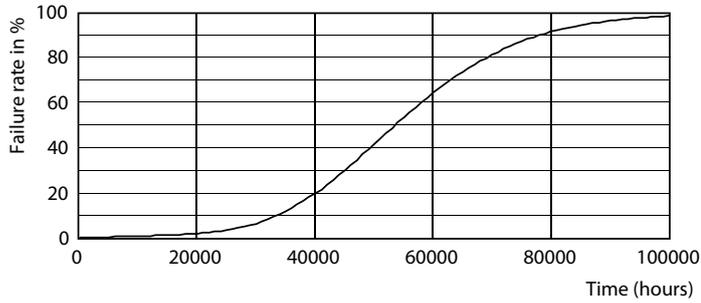
Light Distribution Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W



Spectral Power Distribution Colour - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W

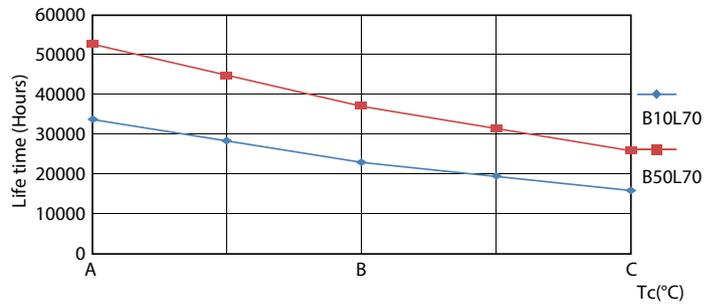
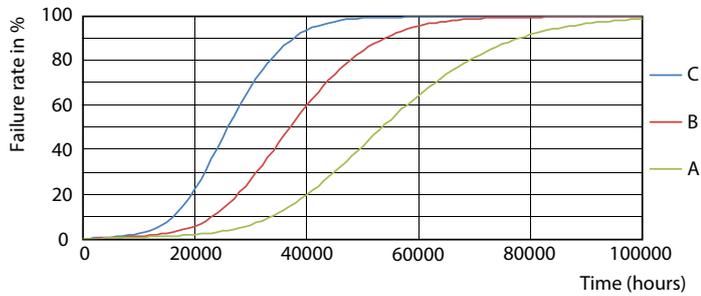
MASTER LEDtube EM/Mains

壽命



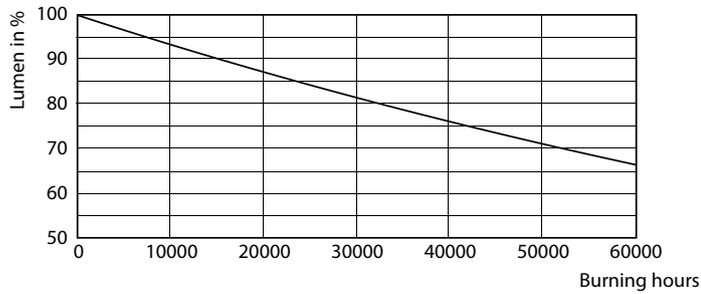
Life Expectancy Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W

Lumen Maintenance Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W



Life Expectancy Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W

Life Expectancy Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W



Lumen Maintenance Diagram - Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W

MASTER LEDtube EM/Mains

