PHILIPS

Lighting

MASTER LEDtube EM/ Mains

MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8

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 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
標稱使用壽命	60,000 h
切換週期	200,000
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	2,500 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)	161.00 lm/W
色彩一致性	<6
演色性指數 (CRI)	83

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	15.5 W
燈具電流 (最大)	73 mA
燈具電流 (最小)	67 mA
起始時間 (標稱)	0.5 s
達到 60% 光色的熱機時間	0.5 s
功率因數 (比值)	0.9
電壓 (標稱)	220-240 V

溫度	
環境溫度範圍	-20 °C 至 45 °C

MASTER LEDtube EM/Mains

T 盒上限 (正常情況)	55 °C

控制與調光

可調光	否

機械與外罩

燈泡材質	塑膠
產品長度	1,200 mm

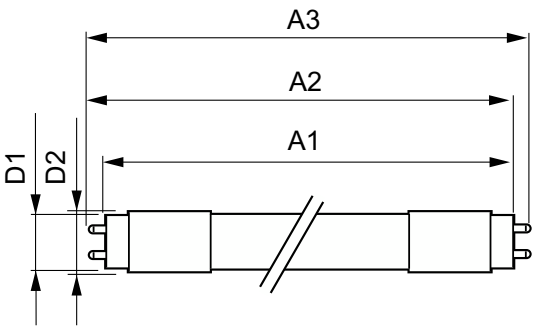
認證與應用

節能燈具產品	是
核准標記	符合 RoHS 標準 TUV CE 標記 KEMA Keur 認證
能源消耗 kWh/1000 h	16 kWh

產品資料

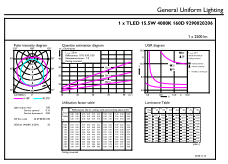
下訂產品名稱	MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8
完整產品名稱	MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8
完整產品代碼	871869964723000
訂單代碼	929002020602
材質 Nr. (12NC)	929002020602
分子 - 每個包裝的數量	1
EAN/UPC - 產品/案例	8718699647230
分子 - 每一外盒包裝	10
EAN/UPC - 箱	8718699647247

二维绘图

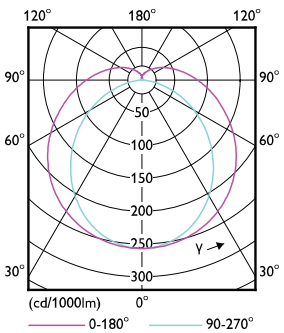


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8	25.8 mm	28 mm	1,198.2 mm	1,205.3 mm	1,212.4 mm

光度数据



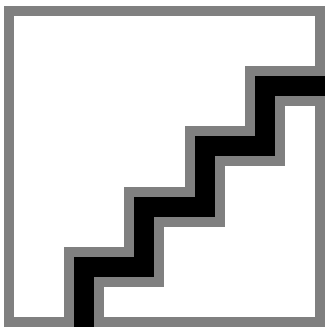
Accent Lighting Spots - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8

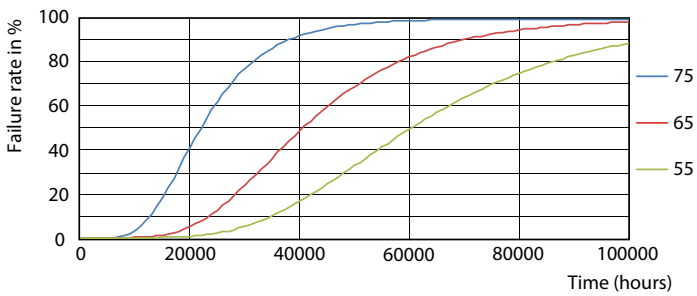
MASTER LEDtube EM/Mains

光度数据

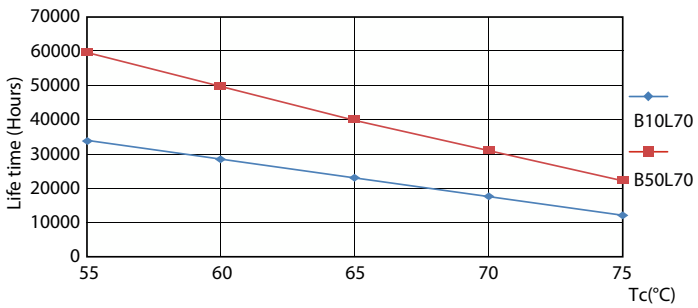


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8

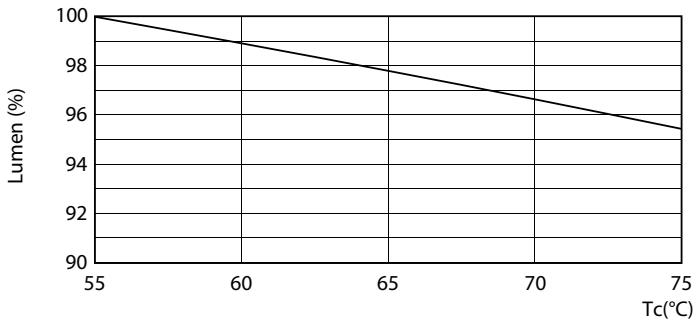
寿命



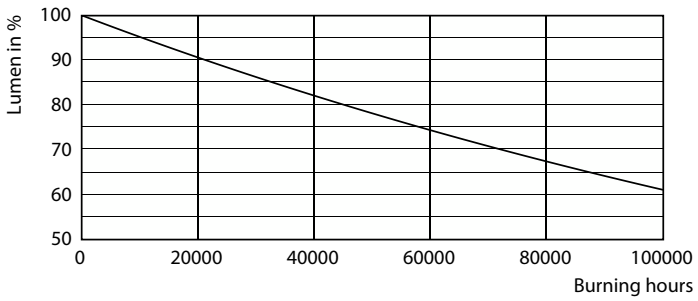
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8



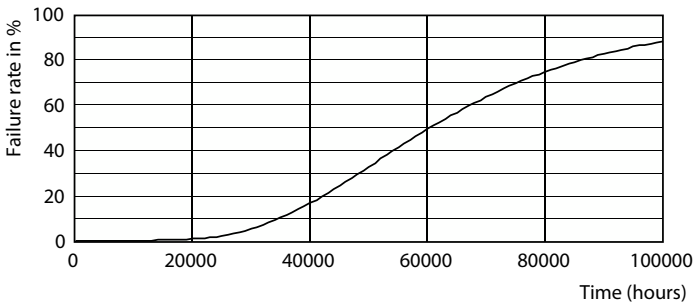
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

壽命



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8

© 2023 Signify Holding 保留一切權利。 Signify 不對本協議所含括資訊之準確性及完整性提供任何聲明或保證，對以此訊息為依據採取的任何行動亦概不負責。 除非 Signify 同意，本文件提及之資訊並非任何商業合約，亦不構成任何報價或合約任一部分。
Philips 與 Philips Shield Emblem 均屬 Koninklijke Philips N.V 註冊商標。