PHILIPS

Lighting

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

Philips MasterConnect LEDtube EM/Mains T8 可輕鬆升級智慧連網照明系統，其採用 2.4GHz 網狀網路技術，可無線整合感測器和開關等各種控制裝置。其特色包括提升節能效率，在空間內使用更有彈性。再結合 MasterConnect 技術的調光、人數感測和/或日光採集，節能效率進一步提升 50% 以上。

产品数据

一般資訊	
燈座基底	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
標稱使用壽命	50,000 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	830 [CCT of 3000K]
光束角 (Nom)	160 °
光通量	2,300 lm
色彩名稱	白色 (WH)
相關色彩溫度 (規範)	3000 K
光效 (額定) (標準)	139.39 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	16.5 W
燈具電流 (最大)	76 mA
燈具電流 (最小)	69 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
T 盒上限 (正常情況)	45 °C

控制與調光	
可調光	無線調光

機械與外罩	
產品長度	1,200 mm
燈泡形狀	燈管、雙端

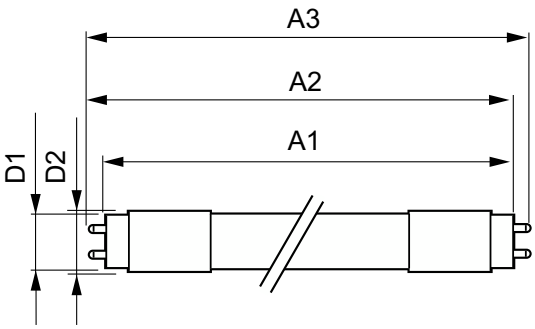
MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

認證與應用	
節能燈具產品	是
核准標記	TUV CE 標記 符合 RoHS 標準 KEMA Keur 認證
能源消耗 kWh/1000 h	17 kWh

產品資料	
下訂產品名稱	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8
完整產品名稱	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8
完整產品代碼	694793914360300

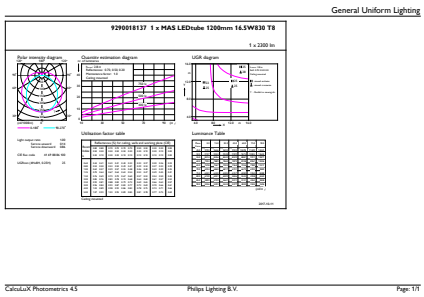
訂單代碼	929001813710
材質 Nr. (12NC)	929001813710
分子 - 每個包裝的數量	1
EAN/UPC - 產品/案例	6947939143603
分子 - 每一外盒包裝	10
EAN/UPC - 箱	6947939143610

二维绘图

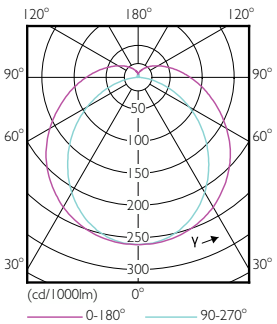


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8	25.7 mm	28 mm	1,199.4 mm	1,205.3 mm	1,212.4 mm

光度数据



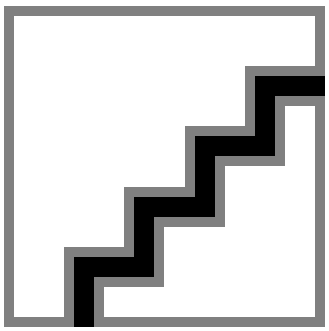
General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8



Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

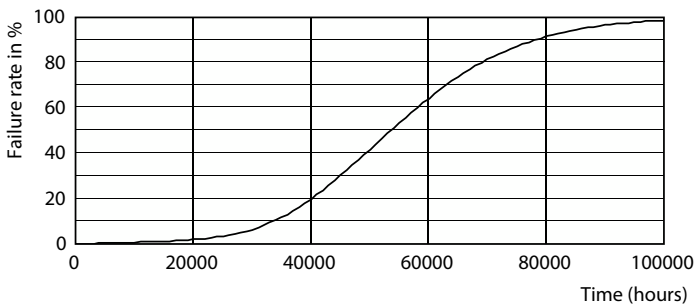
MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

光度数据

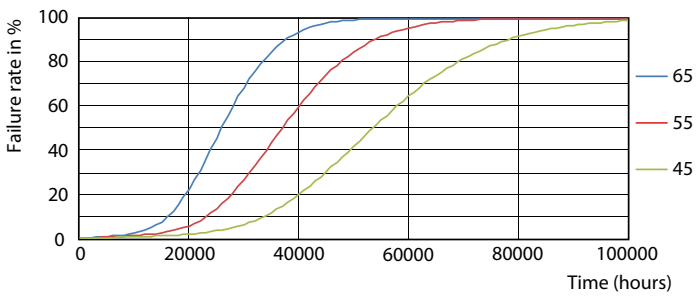


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

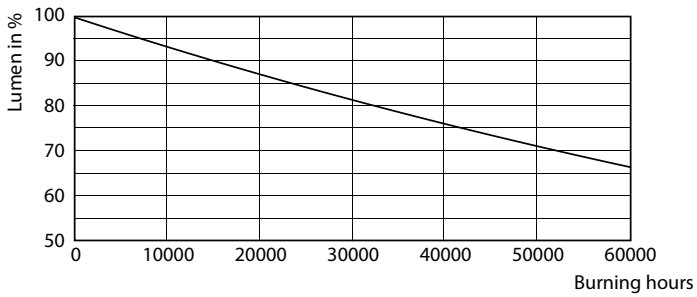
壽命



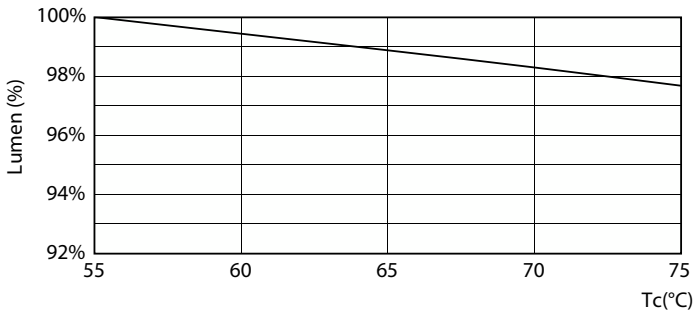
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8



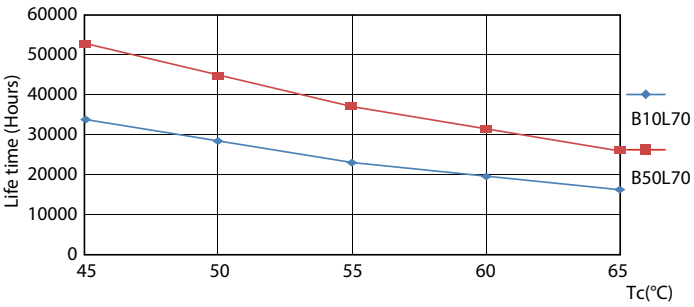
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

壽命



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 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。