

PHILIPS

Lighting



MasterConnect LEDtube EM/電源 T8

MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8

隆重推出 MasterConnect LED 燈管 - 智慧升級版 LED T8 燈，可讓您輕鬆又順暢地升級到連網照明。使用直覺式 App 輕鬆設定，而且 MasterConnect LED 燈管照明可進行程式設定，以獲得最大節能效益，同時提供無線和自動化照明，讓您使用起來舒適又方便。此外，這款燈可完整進行擴充和升級。如果您想要享受進一步的好處，例如遙控器或管理儀表板，您只需保留目前已安裝的燈並新增開道，即可體驗雲端架構系統的所有優點。這是將照明解決方案提升到全新境界的最好方法。

产品数据

一般資訊	
燈座基底	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
標稱使用壽命	60,000 h
切換週期	200,000
照明技術	LED
通量測量參考	Sphere
照明技術	
色碼	865 [CCT of 6500K]
光束角 (Nom)	160 °
光通量	3,700 lm
色彩名稱	冷日光色
光效 (額定) (標準)	148 lm/W
相關色彩溫度 (規範)	6500 K
色彩一致性	<6
演色性指數 (CRI)	83
LLMF 標稱壽命結束 (規範)	70 %
閃爍值 (PstLM) - 符合 EN 61000-3-3 的閃爍值	1
頻閃效應能見度測量 (SVM)	0.9

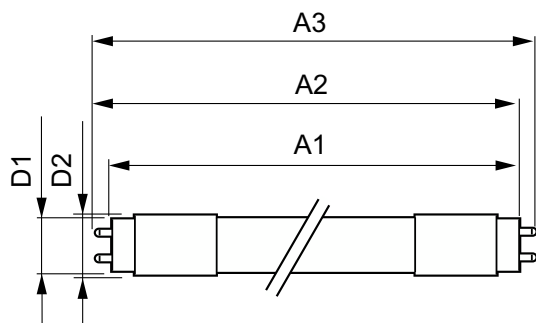
光生物學安全性符合 EN 62471	RG0
運轉與電力	
線路頻率	50 to 60 Hz
輸入頻率	50 至 60 Hz
耗電量	25 W
燈具電流 (最大)	117 mA
燈具電流 (最小)	108 mA
起始時間 (標稱)	0.5 s
達到 60% 光色的熱機時間	0.5 s
功率因數 (比值)	0.9
電壓 (標稱)	220-240 V
日光燈具功率的 LED 替代選擇	58 W
電源浪湧電流	9
MCB 10A B 型上燈數上限 - 電源	73
MCB 10A B 型上燈數上限 - 不含輕巧燈座的 EM 安定器。	73
MCB 10A B 型上燈數上限 - 含輕巧燈座的 EM 安定器。	15
MCB 16A B 型上燈數上限 - 電源	116
MCB 16A B 型上燈數上限 - 不含輕巧燈座的 EM 安定器。	116

MasterConnect LEDtube EM/電源 T8

MCB 16A B 型上燈蓋上限 – 含輕巧燈座的 EM 安定器。	24
鎮流器相容性	緊急/電源
溫度	
環境溫度範圍	-20 °C 至 45 °C
T 盒上限 (正常情況)	65 °C
控制與調光	
可調光	無線調光
機械與外罩	
產品長度	1,500 mm
燈泡形狀	T8
認證與應用	
節能等級	D
節能燈具產品	是
核准標記	符合 RoHS 標準 KEMA Keur 認證
能源消耗 kWh/1000 h	25 kWh

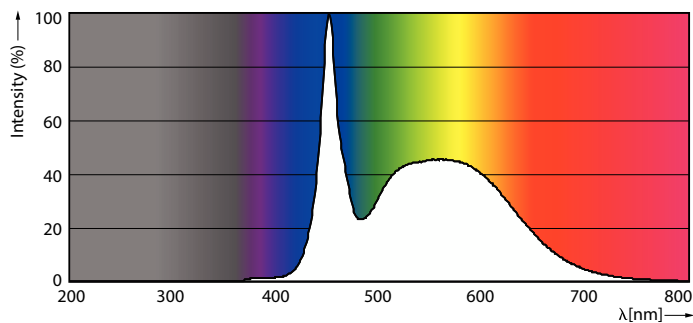
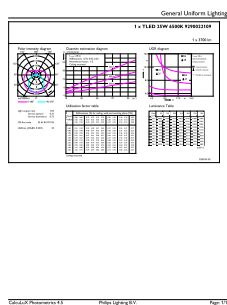
EPREL 註冊碼	406203
CE 標誌	是
符合歐盟 RoHS 標準	是
產品資料	
下訂產品名稱	MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8
完整產品名稱	MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8
完整產品代碼	871869966978200
訂單代碼	929002210902
材質 Nr. (I2NC)	929002210902
分子 - 每個包裝的數量	1
淨重 (個)	0.450 kg
EAN/UPC - 產品/案例	8718699669782
分子 - 每一外盒包裝	10
EAN/UPC - 箱	8718699669799

二维绘图



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25.8 mm	28 mm	1,498.7 mm	1,505.8 mm	1,512.9 mm

光度数据

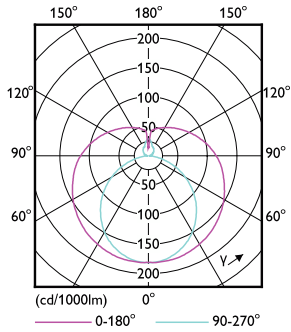


General uniform lighting - MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8

Spectral Power Distribution Colour - MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8

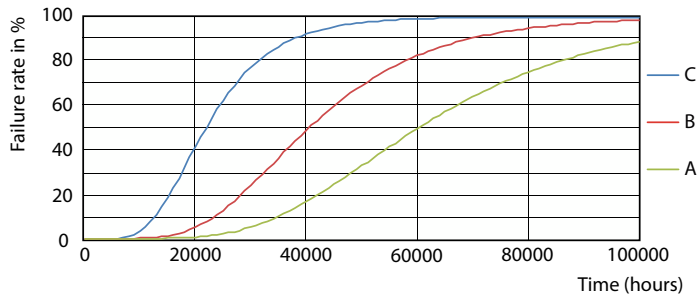
MasterConnect LEDtube EM/電源 T8

光度数据

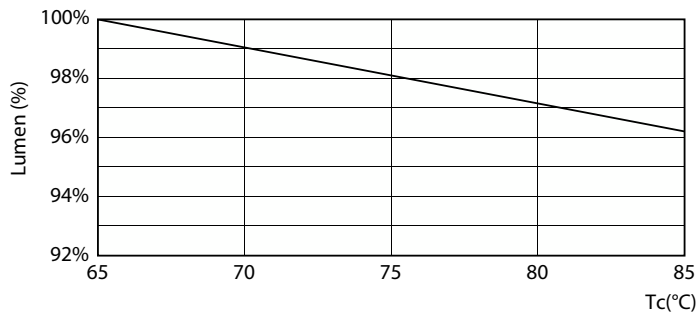


Light Distribution Diagram - MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8

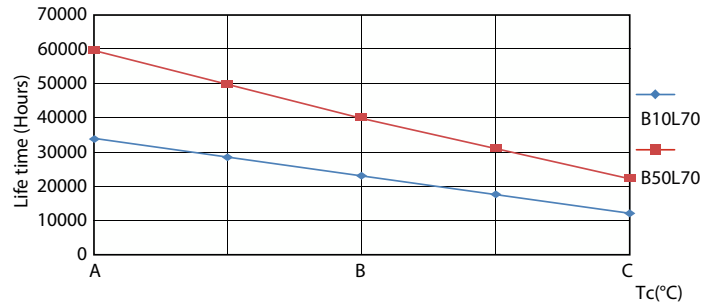
壽命



FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8



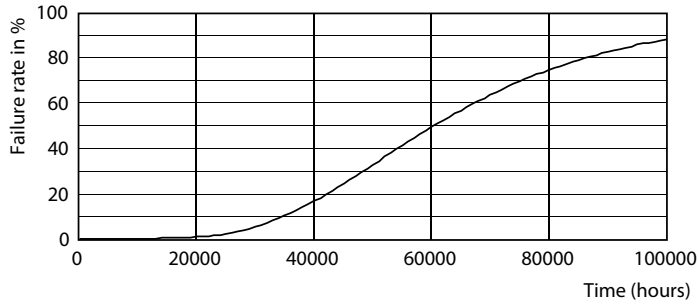
LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8

MasterConnect LEDtube EM/電源 T8

壽命



Life Expectancy Diagram

