PHILIPS

Lighting



Essential LEDtube

CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR

Essential LEDtube is an affordable LED tube that is suitable for replacing T8 fluorescent lamps. The product provides a natural lighting effect for use in general lighting applications, as well as instant energy savings – an environmentally friendly solution.

产品数据

一般資訊	
燈座基底	G5
標稱使用壽命	30,000 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	865 [CCT of 6500K]
光束角 (Nom)	200 °
光通量	2,100 lm
色彩名稱	冷日光色
相關色彩溫度 (規範)	6500 K
光效 (額定) (標準)	131.00 lm/W
色彩一致性	<6
演色性指數 (CRI)	80
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 W
燈具電流 (最大)	179 mA
燈具電流 (最小)	77 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)	0.92
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

控制與調光	
可調光	否

機械與外罩	
產品長度	1,200 mm
燈泡形狀	T5 [16 mm (T5)]

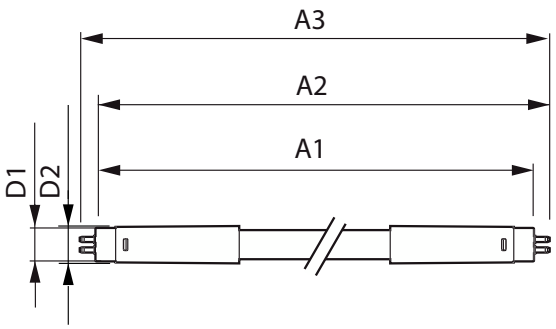
認證與應用	
節能燈具產品	是
核准標記	CE 標記 符合 RoHS 標準 KEMA Keur 認證
能源消耗 kWh/1000 h	16 kWh

Essential LEDtube

產品資料	
下訂產品名稱	CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR
完整產品名稱	CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR
完整產品代碼	871869673206900
訂單代碼	929001381108
材質 Nr. (12NC)	929001381108

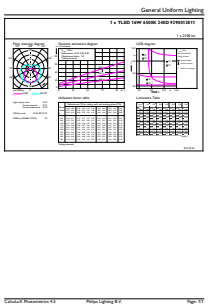
分子 - 每個包裝的數量	1
EAN/UPC - 產品/案例	8718696732069
分子 - 每一外盒包裝	20
EAN/UPC - 箱	8718696732076

二维绘图

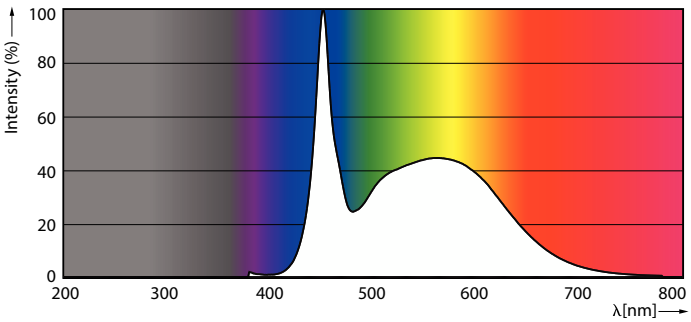


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR	15.8 mm	19 mm	1,149 mm	1,156.1 mm	1,163.2 mm

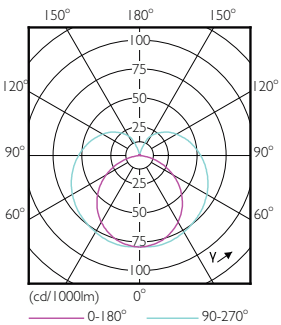
光度数据



General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR

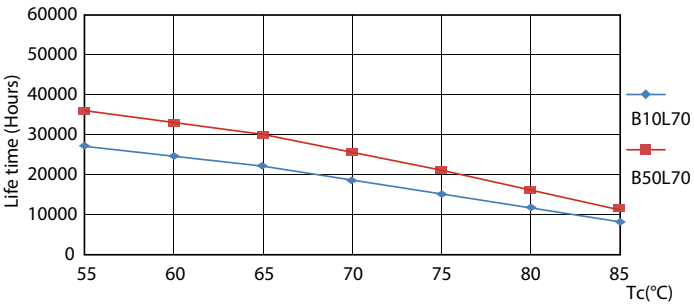


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR

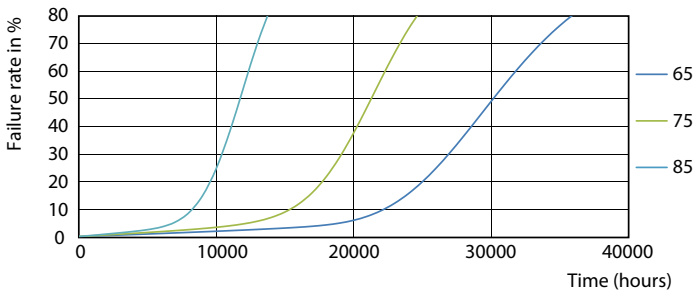


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR

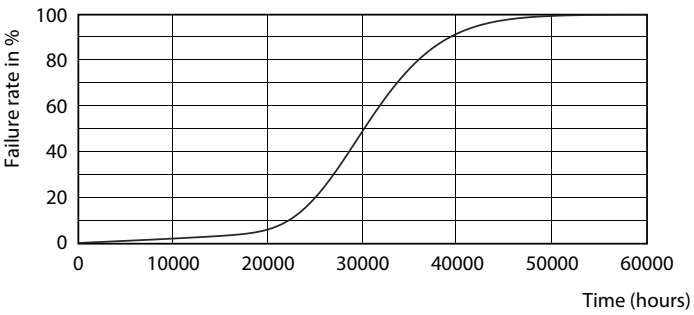
寿命



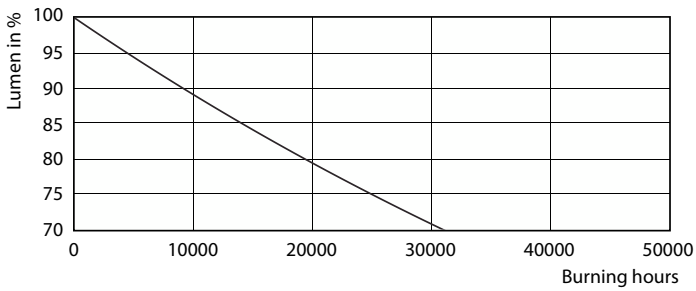
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR



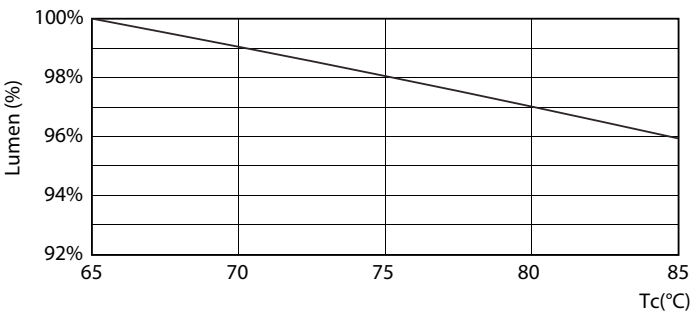
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 16W865 G5 I APR

Essential LEDtube

© 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。

www.lighting.philips.com
2023, 四月 14 - 要更改的数据主题