

PHILIPS

Lighting



TL5 Essential HE Super 80

TL5 Essential 28W/840 1SL/40

飛利浦 TL5 Essential Super80 是一款全新的日光燈管，價格經濟實惠，可靠耐用，能為居家使用者和專業使用者提供優美的迷你照明解決方案。

安全提示

· 20,000 小時使用壽命 (3 小時循環，50% 維持不減)，搭配符合 ENEC 標準的預熱安定器。非 ENEC 標準安定器的使用效能可能與此處資訊有所不同。

产品数据

基本資訊	
接口	G5 [G5]
至 50% 故障預熱的使用時間 (標稱)	20000 h
額定 LSF (預熱 2000 小時), 3 小時	98 %
額定 LSF (預熱 4000 小時), 3 小時	97 %
額定 LSF (預熱 8000 小時), 3 小時	95 %
額定 LSF (8000 小時), 3 小時	93 %
額定 LSF (預熱 16000 小時), 3 小時	70 %
額定 LSF (預熱 2000 小時), 3 小時	50 %
照明科技	
色碼	840 [CCT of 4000K (841)]
光通量 (標稱)	2900 lm
光通量 (額定) (標稱)	2600 lm
色彩名稱	冷 白色 (CW)
光效 (於最大流明, 額定) (標稱)	104 lm/W
相關色溫 (標稱)	4000 K
光效 (額定) (標稱)	94 lm/W
演色性指數 (最大)	85

演色性指數 (最小)	80
演色性指數 (標稱)	82
額定 SLMF (2000 小時)	94 %
額定 SLMF (4000 小時)	92 %
額定 SLMF (6000 小時)	91 %
額定 SLMF (8000 小時)	90 %
額定 SLMF (12000 小時)	88 %
額定 SLMF (16000 小時)	87 %
額定 SLMF (20000 小時)	86 %

運作和電氣

Power (Rated) (Nom)	27.8 W
燈具電流 (標稱)	0.170 A

溫度

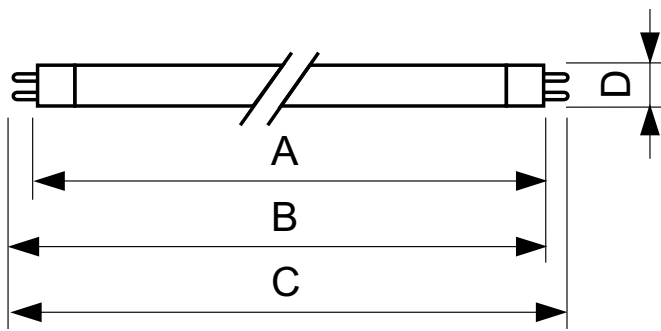
設計溫度 (標稱)	30 °C
-----------	-------

TL5 Essential HE Super 80

控制調光	
可調光	否
應用	
能源效益標籤 (EEL)	A+
汞 (Hg) 含量 (標稱)	2.0 mg
能源消耗 kWh/1000 h	31 kWh
產品參數	
完整產品碼	871150057045155

訂購產品名稱	TL5 Essential 28W/840 1SL/40
EAN/UPC - 產品	8711500570451
訂購代碼	927926784058
分子 - 各件數量	1
分子 - 每一外盒內件數	40
材質編號(12NC)	927926784058
淨重 (件)	88.500 g

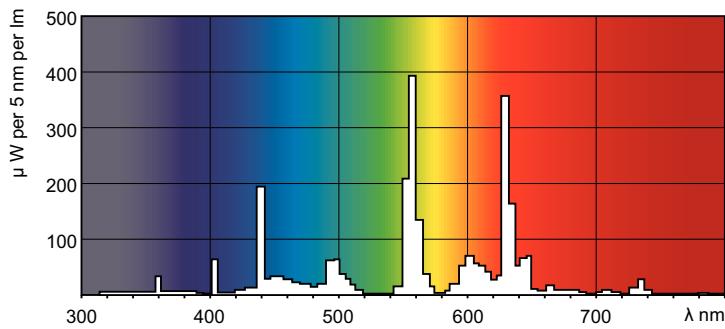
二维绘图



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL5 Essential 28W/840 1SL/40	17.0 mm	1149.0 mm	1156.1 mm	1153.7 mm	1163.2 mm

TL5 ESS 28W/840

光度数据



LDPO_TL5ESS8_ESS_840-Spectral power distribution Colour

TL5 Essential HE Super 80

