

# PHILIPS

## Lighting



# TL5 Essential HE Super 80

## TL5 Essential 21W/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)	2100 lm
光通量 (額定) (標稱)	1950 lm
色彩名稱	冷白色 (CW)
光效 (於最大流明, 額定) (標稱)	101 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)	20.8 W
燈具電流 (標稱)	0.170 A

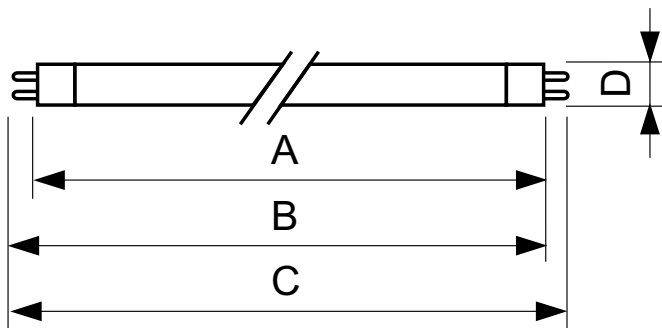
溫度	
設計溫度 (標稱)	30 °C

# TL5 Essential HE Super 80

<b>控制調光</b>	
可調光	否
<b>機械和殼體</b>	
燈泡形狀	T5 [ 16 mm (T5)]
<b>應用</b>	
汞 (Hg) 含量 (標稱)	2.0 mg
<b>產品參數</b>	
完整產品碼	871150057039055

訂購產品名稱	TL5 Essential 21W/840 1SL/40
EAN/UPC - 產品	8711500570390
訂購代碼	927926484058
分子 - 各件數量	1
分子 - 每一外盒內件數	40
材質 Nr. (12NC)	927926484058
淨重 (件)	69.500 g

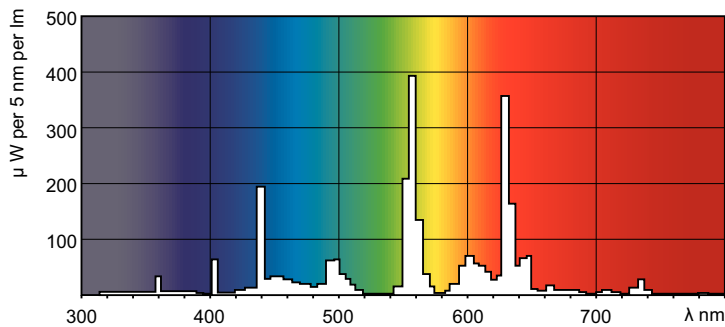
## 二维绘图



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL5 Essential 21W/840 1SL/40	17.0 mm	849.0 mm	856.1 mm	853.7 mm	863.2 mm

TL5 Essential 21W/840 1SL/40

## 光度数据



LDPO\_TL5ESS8\_ESS\_840-Spectral power distribution Colour

## TL5 Essential HE Super 80

