



MASTER TL5 High Efficiency Eco 高效率省電日光燈管

MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 1SL/40

直徑 16 mm 的螢光燈管

安全提示

- A reduction in energy consumption is only achieved with current-controlled gear.
- The lamps operate perfectly with power-controlled gear, but in that case the light output can be up to 10% higher.
- A lamp breaking is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and remove the parts, preferably with gloves. Put them in a sealed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.

产品数据

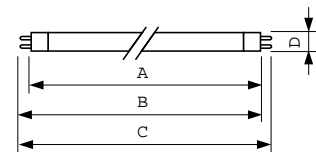
基本資訊		光通量 (額定) (標稱)	
接口	G5 [G5]	光通量 (額定) (標稱)	1150 lm
至 50% 故障預熱的使用時間 (標稱)	25000 h	色彩名稱	冷白色 (CW)
功能	na [Not Applicable]	光效 (於最大流明, 額定) (標稱)	108 lm/W
額定 LSF (預熱 2000 小時), 3 小時	99 %	相關色溫 (標稱)	4000 K
額定 LSF (預熱 4000 小時), 3 小時	99 %	光效 (額定) (標稱)	92 lm/W
額定 LSF (預熱 8000 小時), 3 小時	99 %	演色性指數 (最大)	85
額定 LSF (8000 小時), 3 小時	99 %	演色性指數 (最小)	80
額定 LSF (預熱 16000 小時), 3 小時	99 %	演色性指數 (標稱)	82
額定 LSF (預熱 2000 小時), 3 小時	94 %	額定 SLMF (2000 小時)	96 %
		額定 SLMF (4000 小時)	95 %
		額定 SLMF (6000 小時)	94 %
		額定 SLMF (8000 小時)	93 %
		額定 SLMF (12000 小時)	92 %
		額定 SLMF (16000 小時)	91 %
照明科技			
色碼	840 [CCT of 4000K (841)]		
光通量 (標稱)	1350 lm		

MASTER TL5 High Efficiency Eco 高效率省電日光燈管

額定 SLMF (20000 小時)	90 %
運作和電氣	
Power (Rated) (Nom)	13 W
燈具電流 (標稱)	0.170 A
溫度	
設計溫度 (標稱)	35 °C
控制調光	
可調光	是
機械和殼體	
燈泡形狀	T5 [16 mm (T5)]
應用	
汞 (Hg) 含量 (標稱)	1.4 mg

能源消耗 kWh/1000 h	14 kWh
產品參數	
完整產品碼	872790090806001
訂購產品名稱	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 1SL/40
EAN/UPC - 產品	8727900908060
訂購代碼	927989884033
分子 - 各件數量	1
分子 - 每一外盒內件數	40
材質編號(12NC)	927989884033
淨重 (件)	52.000 g
ILCOS Code	FDH-13/40/1B-L/P-G5-16/550

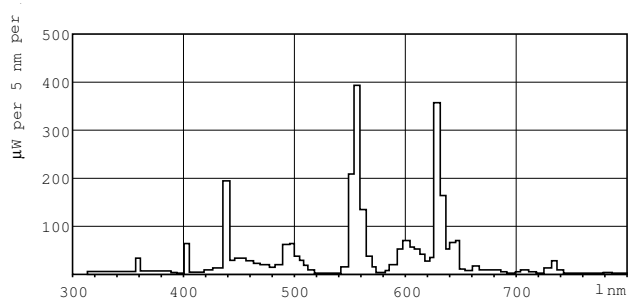
二维绘图



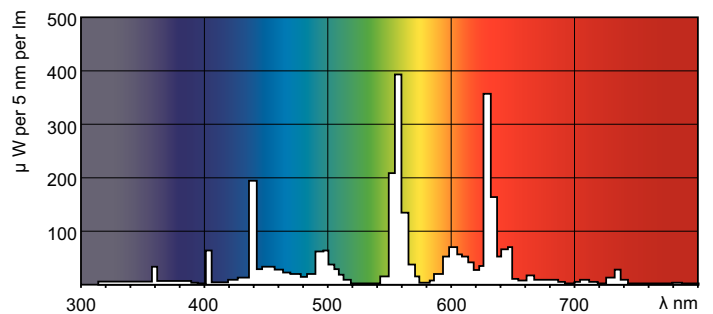
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 1SL/40	17 mm	549.0 mm	556.1 mm	553.7 mm	563.2 mm

TL5 HE Eco 13=14W/840

光度数据



LDPB_TL5HEECO_840-Spectral power distribution B/W



LDPO_TL5HEECO_840-Spectral power distribution Colour

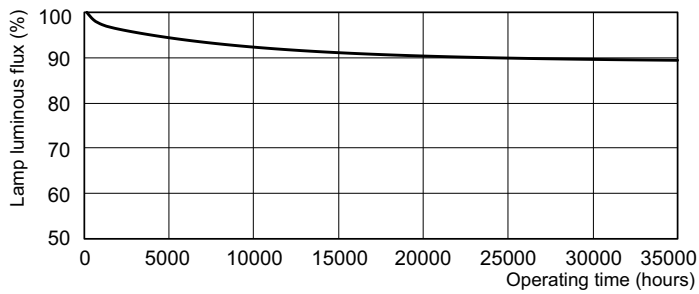
MASTER TL5 High Efficiency Eco 高效率省電日光燈管

壽命



LDLE_TL5HEECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5HEECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5HEECO_0001-Lumen maintenance diagram

