



TL5 Essential HE Super 80

TL5 Essential 28W/830 1SL/40

Philips TL5 Essential Super80 is a new fluorescent lamp which provides home users and professional end-users an aesthetic miniaturized lighting solution with high reliability at low price.

安全提示

· 20,000 hours lifetime (50% survival point, 3 hour cycle) with preheat ballast which is ENEC compliant. Lifetime performance may differ on non-ENEC compliant ballasts.

产品数据

基本信息	
底盖	G5 [G5]
50% 故障预热条件下的使用寿命 (标称)	20000 h
LSF 预热 2000 小时额定	98 %
LSF 预热 4000 小时额定	97 %
LSF 预热 6000 小时额定	95 %
LSF 预热 8000 小时额定	93 %
LSF 预热 16000 小时额定	70 %
LSF 预热 20000 小时额定	50 %
照明科技	
颜色代码	830 [CCT 3000K]
光通量 (标称)	2900 lm
光通量 (额定)(标称)	2600 lm
颜色名称	暖白色 (WW)
光效 (最大光通下, 额定)(标称)	104 lm/W
相关色温 (标称)	3000 K
光效 (额定)(标称)	94 lm/W

显色指数 (最大)	85
显色指数 (最小)	80
显色指数 (标称)	82
LLMF 2000 小时额定	94 %
LLMF 4000 小时额定	92 %
LLMF 6000 小时额定	91 %
LLMF 8000 小时额定	90 %
LLMF 12000 小时额定	88 %
LLMF 16000 小时额定	87 %
LLMF 20000 小时额定	86 %
运营和电气	
Power (Rated) (Nom)	27.8 W
灯具电流 (标称)	0.170 A
温度	
设计温度 (标称)	30 °C

TL5 Essential HE Super 80

控制调光

可调光	否
-----	---

应用

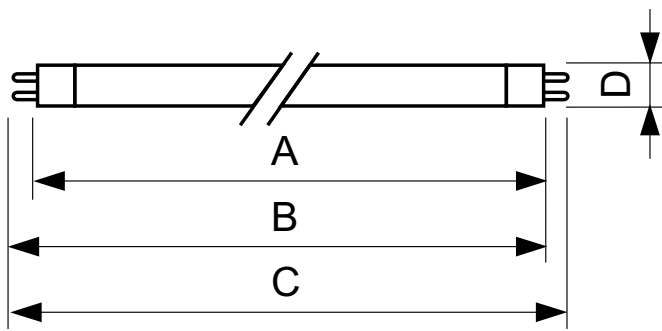
能效标签 (EEL)	A
汞 (Hg) 含量 (标称)	2.0 mg
能耗 kWh/1000 h	31 kWh

产品参数

完整产品代码	692234199602300
--------	-----------------

订单产品名称	TL5 Essential 28W/830 1SL/40
EAN/UPC - 产品	6922341996023
订购代码	927926783060
SAP 计算器 - 每个包中的数量	1
计算器 - 每个外包装箱中的包数	40
SAP 材料	927926783060
SAP 净重 (每件)	0.096 kg

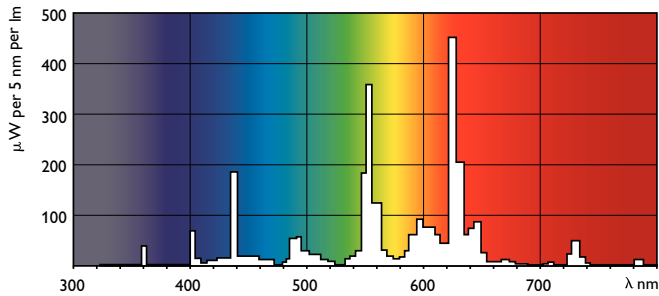
二维绘图



TL5 ESS 28W/830

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL5 Essential 28W/830 1SL/40	17.0 mm	1149.0 mm	1156.1 mm	1153.7 mm	1163.2 mm

光度数据



LDPO_TL5ESS8_ESS_830-Spectral power distribution Colour

TL5 Essential HE Super 80

