

DULUX L 55 W/840 2G11

OSRAM DULUX L CONSTANT | CFLni, with 4-pin 2G11 base for ECG/CCG operation, Constant



应用领域

- 高温窄灯具
- 街道和城市照明
- 工业
- 需要特殊散热管理的应用

产品优势

- 高低环境温度下提供出色光通量
- 非常经济
- 出色光品质
- 超长灯寿命
- 改进维持率

产品特点

- 带两匝管的小尺寸针脚式短灯头光源
- 单端四针插入式2G11灯头
- 平均寿命：20,000 h (采用QUICKTRONIC镇流器)
- 显色指数 R_a ：80至89
- 可调光 (1%至100%)



产品数据表

技术参数

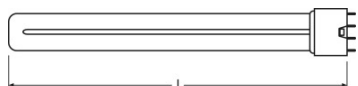
电参数

标称功率	55 W
额定光效 (标准)	87 lm/W
额定功率	55.00 W
Energy consumption	61 kWh/1000h

光参数

标称光通量	4800 lm
色温	4000 K
额定显色指数 Ra	80-89
额定光通量	4800 lm
25 °C 光通量	4800 lm
光色	840
EN 12464-1 标准光色	LUMILUX 冷白色
2,000小时额定光通维持率 (LLMF)	0.93
4,000小时额定光通维持率 (LLMF)	0.90
6,000小时额定光通维持率 (LLMF)	0.88
8,000小时额定光通维持率 (LLMF)	0.86
12,000小时额定光通维持率 (LLMF)	0.84
16,000小时额定光通维持率 (LLMF)	0.81
20,000小时额定光通维持率 (LLMF)	0.80
亮度	3.2 cd/cm ²

尺寸和重量



Product line drawing

产品数据表

总长度	533.0 mm
灯管直径	17.5 mm
长度	533.0 mm
IEC 标准长度	535 mm
含灯头长度 (不含针脚/连接装置)	533.00 mm

颜色和材料

灯泡含汞量	1.7 mg
-------	--------

温度

额定最大光通的环境温度	25.0 °C
-------------	---------

寿命

标称灯泡寿命	20000 h
服务寿命	13000 h ¹⁾
2,000小时灯额定残存率	0.99
4,000小时灯额定残存率	0.99
6,000小时灯额定残存率	0.99
8,000小时灯额定残存率	0.99
12,000小时灯额定残存率	0.95
16,000小时灯额定残存率	0.81
20,000小时灯额定残存率	0.50
工作模式 LLMF/LSF	HF
寿命	20000 h ²⁾
额定灯泡寿命	20000 h

¹⁾ 配合预热型电子镇流器使用

²⁾ 使用带预热ECG

更多的产品数据

灯头 (标准名称)	2G11
Appropriate disposal acc. to WEEE	是
产品脚注	只适用与配合电子整流器使用

功能

适于室内使用	是
--------	---

认证与标准

Energy efficiency class	A
-------------------------	---

产品数据表

国家特殊信息

产品代码	METEL编码	SEG number	STK数量	UK Org
4008321104847	OSRDLCN55840	8330503	4933995	-

产品数据表

光源-电子整流器 组合 (系统)

产品名称	ECG产品名称	EAN码	Nominal wattage + Power loss	标称电流	35 °C 光通量	光源接口数量
DULUX L 55W/840 CONSTANT 2G11	QT-FQ 2x80	4050300825564	122.00 W	0.59 安培	4800 lm	2
	QTP-DL 1x55 GII	4008321390158	59.00 W	0.26 安培	4800 lm	1
	QTP-DL 2x55 GII	4008321390172	116.00 W	0.51 安培	4800 lm	2
	QTP-FC 1x55	4008321537041	59.00 W	0.26 安培	4800 lm	1
	QTP-OPTIMAL 1x54-58	4008321873729	50.00 W		4800 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x54-58	4008321880253	98.00 W		4800 lm	2
	QTP5 1x54	4008321329394	55.00 W	0.24 安培	4500 lm	1
	QTP5 2x54	4008321329097	107.00 W	0.48 安培	4500 lm	2
	QTi 1x28/54 DIM	4050300870588	59.00 W	0.26 安培	4800 lm	1
	QTi 1x35/49/80 GII	4008321383372	59.00 W	0.26 安培	4800 lm	1
	QTi 2x28/54 DIM	4050300870717	115.00 W	0.51 安培	4800 lm	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	119.00 W	0.53 安培	4800 lm	2
	QTi DALI 1x28/54 DIM	4050300870809	59.00 W	0.26 安培	4800 lm	1
	QTi DALI 2x28/54 DIM	4050300870502	115.00 W	0.51 安培	4800 lm	2

产品数据表

设备/配件

- 适用于通过电子镇流器上的操作

安全建议

如果灯泡破裂：www.osram.com/brokenlamp

物流数据

产品代码	产品描述	包装单位 (件/单位)	尺寸 (高 x 宽 x 长)	体积	毛重
4008321104847	DULUX L 55 W/840 2G11	纸盒 1	46 mm x 26 mm x 565 mm	0.68 dm ³	160.00 g
4008321104854	DULUX L 55 W/840 2G11	箱 10	136 mm x 103 mm x 578 mm	8.10 dm ³	1733.00 g

这里所提到的产品编码代表最小订购数量。一个整件包装含有一个或多个单一产品。请您在下单时，按一个或多个整件数下单。

References / Links

- 有关QUICKTRONIC电子镇流器的更多信息，请转到
▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

免责声明

更改恕不另行通知。遗漏错误不承担任何责任。总是确保使用最新的信息。