



# MASTER PL-L 4 针



## MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT/25

紧凑型节能荧光灯紧凑的长弧结构，低压低汞荧光灯管由 2 根平行的细荧光灯管组成

### 安全提示

- Lamp light technical and electrical characteristics are influenced by operating conditions, i.e. lamp ambient temperature and operating position as well as applied control gear
- Shorter lamp life when often switching and not well pre-heated electrodes
- 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

| 基本信息                    |              |
|-------------------------|--------------|
| 底盖                      | 2G11 [ 2G11] |
| 10% 故障条件下的使用寿命 ( 标称 )   | 10000 h      |
| 50% 故障条件下的使用寿命 ( 标称 )   | 15000 h      |
| 50% 故障预热条件下的使用寿命 ( 标称 ) | 20000 h      |
| 系统说明                    | na [ -]      |
| LSF 2000 小时额定           | 99 %         |
| LSF 4000 小时额定           | 98 %         |
| LSF 6000 小时额定           | 96 %         |
| LSF 8000 小时额定           | 94 %         |
| LSF 12000 小时额定          | 80 %         |
| LSF 预热 2000 小时额定        | 99 %         |
| LSF 预热 4000 小时额定        | 99 %         |
| LSF 预热 6000 小时额定        | 98 %         |
| LSF 预热 8000 小时额定        | 97 %         |
| LSF 预热 16000 小时额定       | 82 %         |
| LSF 预热 20000 小时额定       | 50 %         |

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| 光通量测量参考           | Sphere           |
| 照明科技              |                  |
| 颜色代码              | 840 [ CCT 4000K] |
| 光通量 ( 标称 )        | 1800 lm          |
| 光通量 ( 额定 ) ( 标称 ) | 1800 lm          |
| 颜色名称              | 冷白色 (CW)         |
| 色度坐标 X ( 标称 )     | 0.38             |
| 色度坐标 Y ( 标称 )     | 0.38             |
| 相关色温 ( 标称 )       | 4000 K           |
| 光效 ( 额定 ) ( 标称 )  | 75 lm/W          |
| 显色指数 ( 标称 )       | 80               |
| LLMF 2000 小时额定    | 94 %             |
| LLMF 4000 小时额定    | 93 %             |
| LLMF 6000 小时额定    | 92 %             |
| LLMF 8000 小时额定    | 91 %             |
| LLMF 12000 小时额定   | 90 %             |
| LLMF 16000 小时额定   | 90 %             |

# MASTER PL-L 4 针

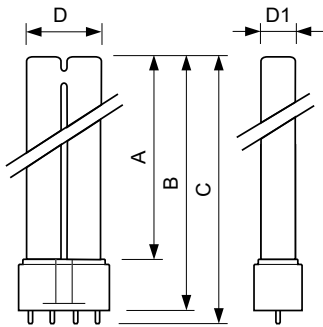
|                     |         |
|---------------------|---------|
| LLMF 20000 小时额定     | 90 %    |
| <b>运营和电气</b>        |         |
| Power (Rated) (Nom) | 24.2 W  |
| 灯具电流 (标称)           | 0.345 A |
| <b>温度</b>           |         |
| 设计温度 (标称)           | 30 °C   |
| <b>控制调光</b>         |         |
| 可调光                 | 是       |
| <b>机械和壳体</b>        |         |
| 底盖信息                | 4P      |
| <b>应用</b>           |         |
| 能效等级                | G       |

|                |        |
|----------------|--------|
| 汞 (Hg) 含量 (最高) | 2 mg   |
| 汞 (Hg) 含量 (标称) | 2.0 mg |
| 能耗 kWh/1000 h  | 25 kWh |
| EPREL 注册编号     | 423267 |

## 产品参数

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| 完整产品代码            | 871150070672040               |
| 订单产品名称            | MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT/25 |
| EAN/UPC - 产品      | 8711500706720                 |
| 订购代码              | 927903208470                  |
| 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  | 25                            |
| SAP 材料            | 927903208470                  |
| SAP 净重 (每件)       | 82.000 g                      |
| ILCOS 代码          | FSD-24/40/1B-E-2G11           |

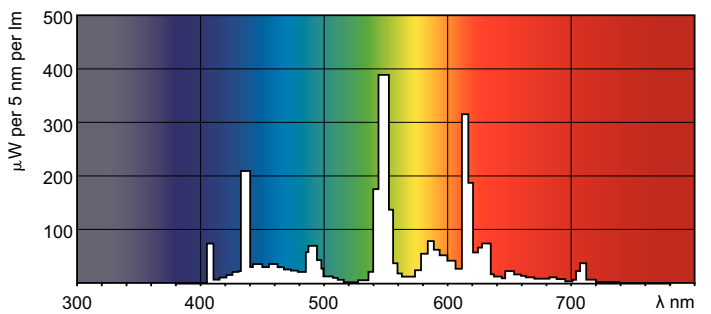
## 二维绘图



PL-L 24W/840/4P

| Product                       | D (max) | D1 (max) | A (max)  | B (max) | C (max)  |
|-------------------------------|---------|----------|----------|---------|----------|
| MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT/25 | 39.0 mm | 18.0 mm  | 289.2 mm | 315 mm  | 321.6 mm |

## 光度数据



LDPB\_PLL4P\_840-Spectral power distribution B/W

LDPO\_PLL4P\_840-Spectral power distribution Colour

## MASTER PL-L 4 针

