

OTe 120/220...240/24 E

24 V 恒压驱动电源



应用领域

- 适用于室内外 SELV 类似设施
- 适用于密封式平面灯具；也可安装在吊顶中
- 室外使用时，需安装在合适灯具中

产品优势

- 输出功率最高可达 240 W，用途广泛
- 效率和可靠性极高
- 采用了智能电源，温度极低或极高时，光通量均保持恒定

产品数据表

技术参数

电参数

标称输出功率	120 W ¹⁾
交流输入电压	198...264 V ²⁾
市电频率	50...60 Hz
标称输出电压	24 V ³⁾
标称电压	220...240 V
标称电流	0.60 安培 ⁴⁾
设备功率损耗	15.0 W ⁵⁾
功率因数 λ	0.95 ⁶⁾
ECG 功效	90 % ⁶⁾
浪涌电流	70 安培 ⁷⁾
使用10A过载保护器时最大ECG连接数	3
16 A 断路器上的 ECG 最大数量	6
25 A 断路器上的 ECG 最大数量	-
初级/次级电气隔离	3.75 kV ⁸⁾
浪涌承受能力 (L/N-Ground)	1 kV
浪涌承受能力 (L-N)	1 kV

1) 分载 12...120 W

2) 允许电压范围

3) $\pm 5\%$

4) 在 230 V

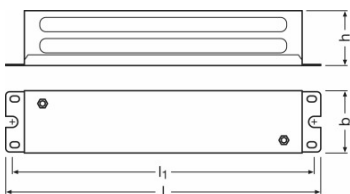
5) 最大

6) 230 V时达到满负荷

7) 在 300 μ s

8) 等效SELV

尺寸和重量



长度	258.0 mm
----	----------

产品数据表

宽度	51.0 mm
高度	45.0 mm
产品重量	1100.00 g
安装孔距, 长度	241.0 mm
输入端线缆截面	1.0 mm ² ¹⁾
电缆截面积, 输出端	1.0 mm ² ¹⁾
预留线缆长度, 输入端	10...11 mm

¹⁾ 灵巧的

温度

环境温度范围	-10...+50 °C
相对湿度	5...85 %
温度系数测试点最高温度	70 °C ¹⁾
故障时最高外壳温度	90 °C

¹⁾ T_c温度点的最大值

寿命

ECG 寿命	50000 h ¹⁾
--------	-----------------------

¹⁾ t_c温度点 t_{case} = 70°C / 10 % 失效率

功能

可调光	否
适合带防护等级的固件	I
过热保护	自动可逆
过载保护	自动可逆
Short-circuit protection	自动可逆
标准空载符合	是
至灯/LED 模块的最大电缆长度	10 m

认证与标准

防护类型	IP64
标准	根据 IEC 61347-1标准/根据 IEC 61347-2-13标准/根据 IEC 62384标准/根据 CISPR 15标准/根据 IEC 61000-3-2标准/根据 IEC 61000-3-3标准/根据 IEC 61547标准
认证标志 - 认证	CE

物流数据

仓储温度范围	-40...85 °C
--------	-------------

产品数据表

物流数据

产品代码	产品描述	包装单位 (件/单位)	尺寸 (长 x 宽 x 高)	体积	毛重
4008321645715	OTe 120/220...240/24 E	箱 10	408 mm x 302 mm x 141 mm	17.37 dm ³	11959.00 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。

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。