



轻松实现智能照明

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

隆重推出 MasterConnect LED 灯管 — 智能改造 T8 LED 灯，让您轻松顺畅地升级到互联照明。只需通过直观易用的应用程序进行简单设置，即可对 MasterConnect LED 灯管进行编程，最大限度地节省能源，而且还支持无线和自动化照明，提升舒适性和便捷性。此外，本产品完全可扩展且可升级。若要享受诸如远程控制或管理控制面板之类的更多好处，您只需在当前安装的灯具基础上添加一个网关，即可体验基于云的系统的优势。这款灯具将照明解决方案提高到全新水准。

优点

- 利用先进的照明控制系统实现智能化与可持续发展
- 轻松连接，将安装便捷性提升至全新水平
- 个性化设置，提高舒适度
- 面向未来的解决方案，支持扩展与升级

特点

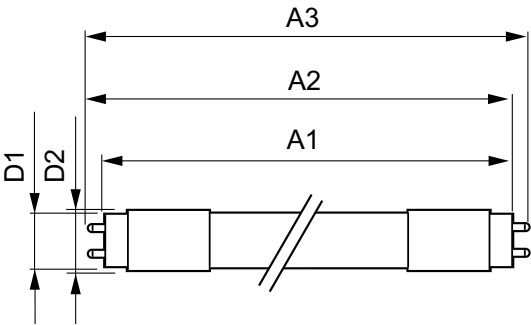
- 可对现有 EM 镇流器或直接电源进行智能改造
- 产品使用寿命长达 60,000 小时
- 借助直观易用的应用程序，易于设置和控制
- Interact Ready
- 可靠安全的无线技术

应用

- 办公室、教育设施、商场和医疗保健场所
- 停车场、工业场所和仓库

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

二维绘图



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8	25.8 mm	28 mm	1,198.2 mm	1,205.3 mm	1,212.4 mm
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	25.8 mm	28 mm	1,198.2 mm	1,205.3 mm	1,212.4 mm
MC LEDtube IA 1500mm UO 25W840 T8	25.8 mm	28 mm	1,498.7 mm	1,505.8 mm	1,512.9 mm
MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25.8 mm	28 mm	1,498.7 mm	1,505.8 mm	1,512.9 mm
MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	25.8 mm	28 mm	588.5 mm	595.5 mm	602.5 mm
MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	25.8 mm	28 mm	588.5 mm	595.5 mm	602.5 mm

一般信息	
底盖	G13
切换循环	200,000
标称使用寿命	60,000 小时
灯技术	
光束角度 (标称)	160 °
显色指数 (CRI)	83
标称使用寿命结束时灯的光通维持率 (标称)	70 %
操作和电气	
输入频率	50 至 60 Hz
线频率	50 to 60 Hz
启动时间 (标称)	0.5 s
控制和调光	
可调光	无线调光
机械和外壳	
灯泡外形	T8
审批和申请	
环境温度范围	-20 °C 至 45 °C

灯技术

Order Code	Full Product Name	相关色温 (标称)	颜色代码	光通量
929002210402	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8	4000 K	840	2,500 lm
929002210502	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	6500 K	865	2,500 lm
929002210802	MC LEDtube IA 1500mm UO 25W840 T8	4000 K	840	3,700 lm
929002210902	MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	6500 K	865	3,700 lm
929002295302	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	4000 K	840	1,050 lm
929002295402	MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	6500 K	865	1,050 lm

操作和电气

Order Code	Full Product Name	功耗
929002210402	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8	16 W
929002210502	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	16 W
929002210802	MC LEDtube IA 1500mm UO 25W840 T8	25 W

Order Code	Full Product Name	功耗
929002210902	MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25 W
929002295302	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	7 W
929002295402	MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	7 W

温度

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Order Code	Full Product Name	最大外壳温度 (标称)
929002210402	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8	50 °C
929002210502	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	50 °C
929002210802	MC LEDtube IA 1500mm UO 25W840 T8	65 °C

Order Code	Full Product Name	最大外壳温度 (标称)
929002210902	MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	65 °C
929002295302	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	40 °C
929002295402	MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	40 °C

审批和申请

Order Code	Full Product Name	能耗 kWh/1000 h
929002210402	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8	16 kWh
929002210502	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	16 kWh
929002210802	MC LEDtube IA 1500mm UO 25W840 T8	25 kWh
929002210902	MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25 kWh
929002295302	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	7 kWh
929002295402	MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	7 kWh

