



性能和可持续性俱佳

MASTER LEDtube T8 超高效

随着能源价格的上涨和《欧洲绿色协议》继续资助推进节能建筑改造，多家公司正在研究如何让公司照明更具可持续性。全新 Philips MASTER LEDtube Ultra Efficient T8 是实现更具可持续性照明的真正突破。它直接取代了您当前的荧光灯管或 LED 灯管，并立即大大降低了能源成本，延长了使用寿命！

优点

- 绝对节能：与标准 LED 灯管相比，节能高达 44%
- 长达 100,000 小时的可靠性能
- 从头节省能源费用和二氧化碳排放量

特点

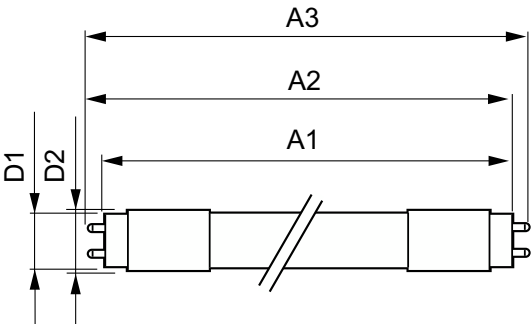
- 超高效率，达到了令人难以置信的 A/B 级能效等级
- 使用寿命长达 100,000 小时
- 可旋转的端盖，可在需要的地方提供照明
- 该产品防碎，通过了从 4 米高度水平落至平坦混凝土表面的跌落测试，符合 IEC 61549 标准
- 有助于轻松实施 HACCP，无需额外防护，由产品级 NSF 认证支持

应用

- 工业和仓库
- 办公室、教育和商场照明

MASTER LEDtube T8 超高效

二维绘图



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	25.8 mm	28 mm	1,198.2 mm	1,205.3 mm	1,212.4 mm
MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	25.8 mm	28 mm	1,198.2 mm	1,205.3 mm	1,212.4 mm
MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	25.8 mm	28 mm	1,498.8 mm	1,505.9 mm	1,513 mm
MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	25.8 mm	28 mm	1,498.8 mm	1,505.9 mm	1,513 mm

一般信息	
底盖	G13 ROT
切换循环	200,000
标称使用寿命	100,000 小时
灯技术	
光束角度 (标称)	160 °
显色指数 (CRI)	80
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
控制和调光	
可调光	否
机械和外壳	
灯泡外观	磨砂
灯泡外形	T8

灯技术

Order Code	Full Product Name	相关色温 (标称)	颜色代码	光通量
929003482202	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	4000 K	840	2,500 lm
929003482302	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	4000 K	840	3,700 lm
929003731810	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	6500 K	865	2,500 lm
929003731910	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	6500 K	865	3,700 lm

操作和电气

Order Code	Full Product Name	线频率	启动时间		
			功耗	(标称)	瓦数相当
929003482202	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	50 to 60 Hz	11.9 W	1 s	-
929003482302	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	50 to 60 Hz	17.6 W	1 s	-

Order Code	Full Product Name	线频率	启动时间		
			功耗	(标称)	瓦数相当
929003731810	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	-	11.9 W	0.5 s	36 W
929003731910	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	-	17.6 W	0.5 s	58 W

温度

Order Code	Full Product Name	最大外壳温度 (标称)
929003482202	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	40 °C
929003482302	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	45 °C

Order Code	Full Product Name	最大外壳温度 (标称)
929003731810	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	40 °C
929003731910	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	45 °C

审批和申请

MASTER LEDtube T8 超高效

Order Code	Full Product Name	环境温度范围	能耗 kWh/
			1000 h
929003482202	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA	-20 °C 至 45 °C	12 kWh
929003482302	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA	-20 °C 至 45 °C	18 kWh
929003731810	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 865 T8 EELA	-20 至 +45°C	-
929003731910	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 865 T8 EELA	-20 至 +45°C	-

