



新一代 Mains T5 LEDtube 照明

LEDtube Mains T5

全新 Philips Master LEDtube Mains T5 可简化您的照明项目。您无需再为驱动器技术而烦恼。得益于其独特的设计，Philips MASTER LEDtube Mains T5 可直接安装于使用市电连接工作的灯具中。使用轻松简单，无需安装其他产品！十分安全、可靠且便于安装的 Philips MASTER LEDtube Mains T5 是用来替代标准荧光灯管的理想之选，该产品节能效果好，维护费用低，可在其整个使用寿命中为您带来更大价值。

优点

- 降低了能耗，因而削减了运营成本
- 与传统灯具相比使用寿命更长，因而降低了维护成本
- 能以最快速简单的方式将现有灯具升级为采用 LED 技术；产品及其安装过程皆十分安全

特点

- 替代现有的 T5 灯以使用市电连接进行安装
- 与荧光灯管相比更节能
- 使用寿命长
- 无汞

应用

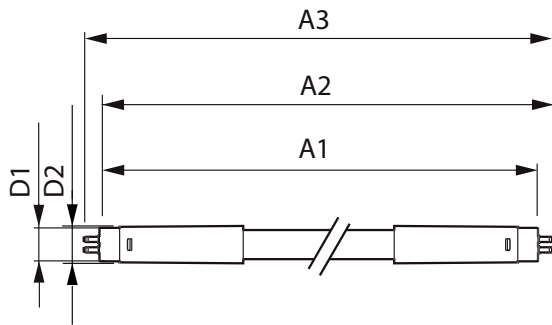
- 办公室、商店、教育、零售
- 工业设施和仓库

LEDtube Mains T5

Versions



二维绘图



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5	15.8 mm	19 mm	1149 mm	1156.1 mm	1163.2 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5	15.8 mm	19 mm	1449 mm	1454.9 mm	1463.2 mm
MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5	15.8 mm	19 mm	549 mm	556.1 mm	563.2 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5	15.8 mm	19 mm	1449 mm	1454.9 mm	1463.2 mm
MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5	15.8 mm	19 mm	549 mm	556.1 mm	563.2 mm
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5	15.8 mm	19 mm	1149 mm	1156.1 mm	1163.2 mm
MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5	15.8 mm	19 mm	549 mm	556.1 mm	563.2 mm
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5	15.8 mm	19 mm	1149 mm	1156.1 mm	1163.2 mm
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	15.8 mm	19 mm	1449 mm	1454.9 mm	1463.2 mm

LEDtube Mains T5

应用	
能效标签 (EEL)	A++
控制调光	
可调光	否
运营和电气	
输入频率	50 至 60 Hz
电压 (标称)	100-240 V
启动时间 (标称)	0.5 s
基本信息	
底盖	G5
标称寿命 (标称)	50000 h
切换循环	200000X
照明科技	
光束角度 (标称)	200 °
显色指数 (标称)	80
标称使用寿命结束时灯的光通维持率 (标称)	70 %
机械和壳体	
灯泡外观	磨砂
灯泡外形	管, 双端
温度	
环境温度 (最高)	45 °C
环境温度 (最低)	-20 °C
存放温度 (最高)	65 °C
存放温度 (最低)	-40 °C

应用

Order Code	Full Product Name	能耗 kWh/1000 h
929002420608	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5	8 kWh
929002420708	MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5	8 kWh
929002420808	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5	8 kWh
929002420908	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5	17 kWh
929002421008	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5	17 kWh
929002421108	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5	17 kWh
929002421208	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5	20 kWh
929002421308	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5	20 kWh
929002421408	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	20 kWh

运营和电气

Order Code	Full Product Name	功率 (额定) (标称)
929002420608	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5	8 W
929002420708	MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5	8 W
929002420808	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5	8 W
929002420908	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5	16.5 W
929002421008	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5	16.5 W

Order Code	Full Product Name	功率 (额定) (标称)
929002421108	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5	16.5 W
929002421208	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5	20 W
929002421308	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5	20 W
929002421408	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	20 W

照明科技

Order Code	Full Product Name	相关色温 (标称)			
		颜色代码	称)	光通量 (标称)	
929002420608	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5	830	3000 K	1000 lm	
929002420708	MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5	840	4000 K	1050 lm	
929002420808	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5	865	6500 K	1050 lm	

Order Code	Full Product Name	相关色温 (标称)		
		颜色代码	称)	光通量 (标称)
929002420908	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5	830	3000 K	2300 lm
929002421008	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5	840	4000 K	2500 lm
929002421108	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5	865	6500 K	2500 lm

LEDtube Mains T5

Order Code	Full Product Name	相关色温 (标称)		
		颜色代码 (称)	色温 (K)	光通量 (标称)
929002421208	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5	830	3000 K	2800 lm
929002421308	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5	840	4000 K	3000 lm

Order Code	Full Product Name	相关色温 (标称)		
		颜色代码 (称)	色温 (K)	光通量 (标称)
929002421408	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	865	6500 K	3000 lm

温度

Order Code	Full Product Name	最大外壳温度 (标称)
929002420608	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5	60 °C
929002420708	MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5	60 °C
929002420808	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5	60 °C
929002420908	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5	70 °C
929002421008	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5	70 °C
929002421108	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5	70 °C
929002421208	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5	75 °C
929002421308	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5	75 °C

Order Code	Full Product Name	最大外壳温度 (标称)
929002421408	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	75 °C

