

Atios DALI Spot Tunable White ALD-TW75 数据表



技术规格

额定电压	220–240 V 交流, 50/60 Hz
额定功率	12 W
光通量	750 lm
功率因数	> 0.9
驱动器	集成恒流 LED 驱动器
色温	2700 K – 6500 K (可调白光)
显色指数 (CRI)	Ra 97
光束角	50° (泛光)
DALI 协议	DALI-2
设备类型	DT8 (可调白光, Tc 子类型)
DALI 地址	每盏灯具 1 个
调光	通过 DALI 从 100 % 到 1 %
安装	嵌入式吸顶射灯
开孔直径	Ø 75 mm
防护等级	IP 20 (室内, 干燥环境)
环境温度	–20 °C 至 +40 °C
重量	360 g
认证	CE、RoHS、DALI-2 认证、ISO 9001:2015

应用领域与特性

- 嵌入式 LED 吸顶射灯，内置驱动器，无需远程电源或深嵌入盒。
- 色温可调，从 2700 K (暖光) 到 6500 K (冷光)，每盏灯具可单独控制。
- 50° 宽光束，适用于通用环境照明。
- 原生 DALI-2 (DT8) 控制：亮度和色温由同一个 DALI 地址驱动。
- 与 Atios SmartCore 即插即用，通过 Web Interface 完成寻址和配置，无需编程知识。
- 通过 Atios SmartCore (Matter) 进行智能家居控制：在 Apple Home、Google Home、Samsung SmartThings、Amazon Alexa、Home Assistant、Homey 以及其他所有 Matter 平台中以可调白光形式出现。
- 通过 Apple Home、Google Home、Samsung SmartThings 等平台支持场景、自动化、多用户访问和推送通知。

