

## Atios DALI Spot Tunable White ALD-TW75 Техническое описание



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	220–240 V AC, 50/60 Hz
Номинальная мощность	12 W
Коэффициент мощности	> 0,9
Драйвер	Встроенный драйвер светодиодов с постоянным током
Цветовая температура	2700 K – 6500 K (tunable white)
Цветопередача (CRI)	Ra 97
Угол рассеивания	50° (широкий пучок)
Протокол DALI	DALI-2
Тип устройства	DT8 (tunable white, подтип Tc)
Адреса DALI	1 на светильник
Диммирование	от 100 % до 1 % через DALI
Монтаж	Встраиваемый потолочный светильник
Диаметр монтажного отверстия	Ø 75 mm
Степень защиты	IP 20 (для помещений с нормальной влажностью)
Рабочая температура	–20 °C до +40 °C
Сертификаты	CE, RoHS, DALI-2 certified, ISO 9001:2015

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Встраиваемый светодиодный потолочный светильник со встроенным драйвером, без внешнего источника питания и монтажной коробки большого размера.
- Tunable white от 2700 K (тёплый) до 6500 K (холодный), независимая регулировка для каждого светильника.
- Широкий угол рассеивания 50° для общего освещения.
- Нативное управление DALI-2 (DT8): яркость и цветовая температура на одном адресе DALI.
- Plug-and-play с Atios SmartCore: адресация и настройка через Web Interface, без специальных знаний программирования.
- Управление системой умного дома через Atios SmartCore (Matter): отображается как лампа с регулируемой цветовой температурой в Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings, Amazon Alexa, Home Assistant, Homey и на всех других платформах Matter.
- Сцены, автоматизации, многопользовательский доступ и push-уведомления через Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings и другие платформы.

