

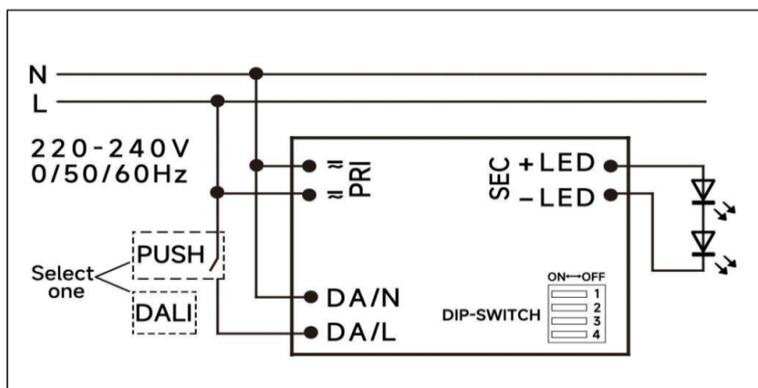


Драйвер Awada 26Вт 700мА DALI IP20 DA2-DR026.0700-PCF2004

Входные параметры	Номинальное входное напряжение (AC)	220-240В
	Диапазон напряжений питания (AC)	198-264В
	Диапазон напряжений питания (DC)	198-280В
	Частота сети (Гц)	0/50/60 Гц
	Коэффициент мощности	>0.95 при макс.нагрузке, 230В
	Входной ток	0.2А
	Время включения	< 0.7с
	Потребляемая мощность без нагрузки	≤0.5Вт
	Потребляемая мощность в режиме ожидания	≤0.5Вт
	THD(тип.)	<10% при макс.нагрузке, 230В
Выходные параметры	Номинальный выходной ток (мА)	150 200 250 300 400 450 500/ 550/ 600/ 650/ 700
	Диапазон выходных напряжений (DC)	9-52/9-47.5/ 9-43.5/ 9-40/ 9-37.5 V
	Макс.напряжение холостого хода (DC)	60В
	Номинальная мощность	26.25Вт
	Точность установки выходного тока	±7% ±5%
	Пулсации выходного тока(≥1кГц)	±10%
	Пулсации выходного тока(≤120Гц)	±3%
Типовой КПД	85% при макс.нагрузке, 230В	
Диммирование	Возможность диммирования	Да
	Режимы диммирования	DALI-2 (IEC 62386-101,102,207,251,252,253) & Push Dimming (Corridor Function)
	Мин.уровень диммирования	1%
	Диапазон диммирования	1-100%
Защита	Защита от перегрузки	Да. 103-120%
	Защита от отсутствия нагрузки	Да. >60В DC
	Защита от короткого замыкания	Да.
	Защита от перегрева корпуса	Да.
Условия эксплуатации	Температура окружающей среды	-20°C...+50°C
	Влажность	20%-90%RH
	Температура корпуса в точке Tc	85°C
	Температура хранения	-25°C~+60°C
	Срок службы	> 50000ч при Tc=85°C
Корпус	Размеры	97x43x30мм С боковыми крышками: 131x43x30мм
Стандарты	Соответствие стандартам	IEC61347-1, IEC61347-2-13;EN61347-1, EN61347-2-13;EN61347-1, EN61347-2-13, EN62384;GB/T17743,EN61547 GB 19510.1,GB 19510.14;GB/T 17743,GB 17625.EN IEC 55015,EN IEC 61000-3-2,EN 61000-3-3; RoHS (2011/65/EU) (EU)2015/863
Примечание	<p>1. Все параметры, если не приведено иное, измеряются при входном напряжении 230В AC, максимальной нагрузке и температуре окружающей среды 25°C.</p> <p>2. Пулсации выходного тока измеряются на полосе пропускания 20МГц при помощи 300мм скрученных друг с другом проводов с двумя параллельно подключенными конденсаторами емкостью 0.1мкФ и 47мкФ.</p> <p>3. Приведенные данные представляют собой типичные значения, полученные из тестовых образцов.</p> <p>4. Не рекомендуется подключать переключатель и диммер между выходом устройства и светильником.</p>	
Подключение		
Вход	Сечение входного провода	0.5...1.5мм ²
	Длина зачистки входного провода	7...9мм
Выход	Сечение выходного провода	0.5...1.5мм ²
	Длина зачистки выходного провода	7...9мм

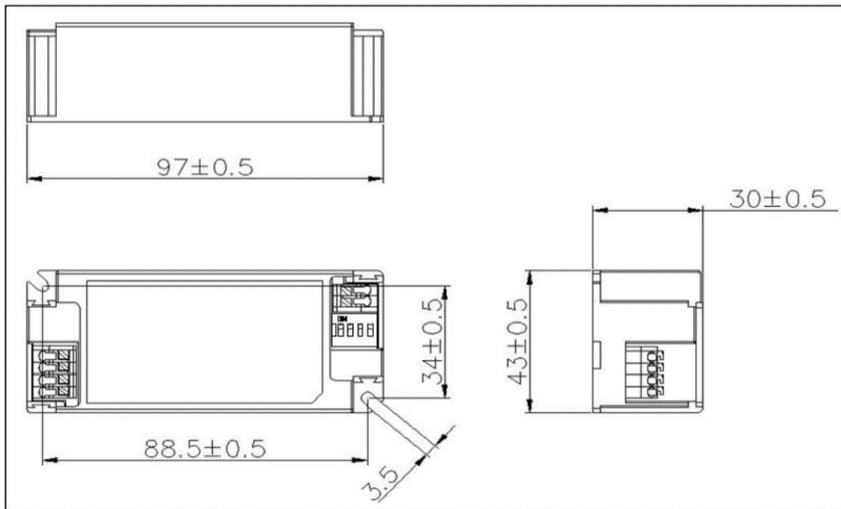
Подключение к автоматическому выключателю							
Пусковой ток	Длительность импульса	V10	V16	V20	C10	C16	C20
5.88А	32.4мкс	40шт	64шт	80шт	40шт	64шт	80шт

Схема подключения:

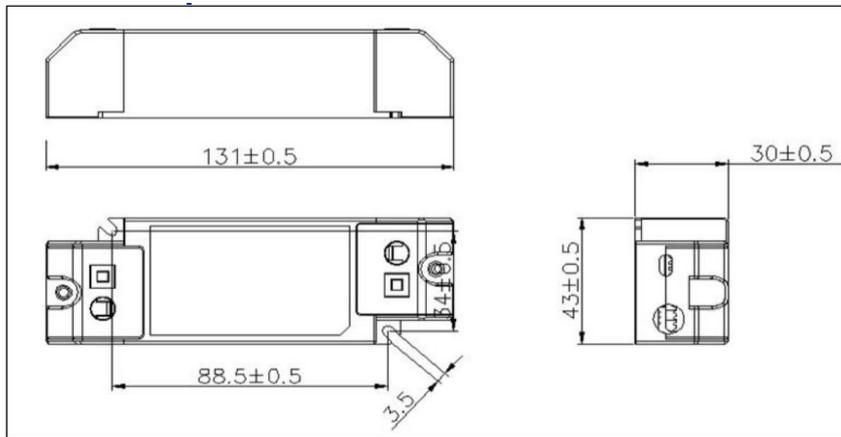


Габаритный чертеж:

Без крышек:

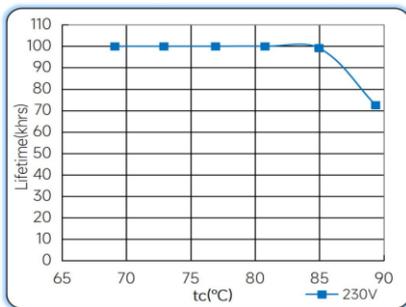


С крышками:

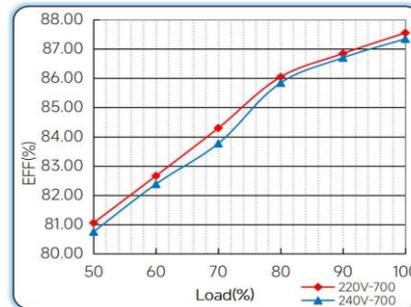


Графики зависимостей:

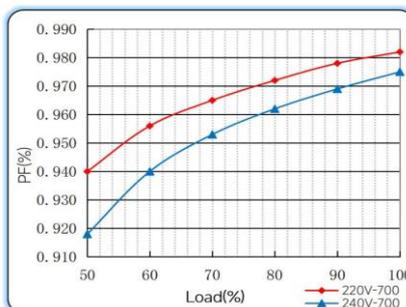
Срок службы от температуры точки Tc



КПД от нагрузки



Коэффициент мощности от нагрузки



THD от нагрузки

