

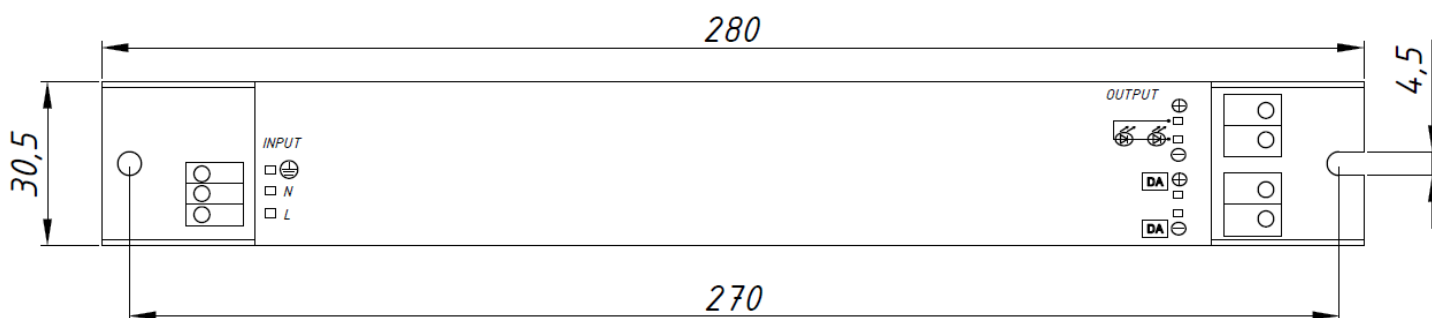
RV-Drive RV-80-350-DA

Источник питания LED (драйвер постоянного тока)

- Мультитоковый драйвер с возможностью управления по протоколу DALI 2;
- Драйвер предназначен для установки в светильник;
- Компактный металлический корпус;
- Высокая эффективность, до 90 %;
- Пульсации светового потока < 1 %;
- I класс защиты от поражения электрическим током;
- Без гальванической развязки.



Входные параметры	Номинальное напряжение питания	220-240 В
	Допустимый диапазон напряжения	176-264 В
	Рабочая частота питающей сети	50 – 60 Гц
	Коэффициент мощности	0.95
	Максимальный потребляемый ток	0.45 А
	Коэффициент гармонических искажений	< 10%
Выходные параметры	Диапазон выходного напряжения	66-228 В
	Выходной ток	175-350 мА ± 5% (шаг: 25 мА)
	Пульсации выходного тока	< 1%
	Коэффициент пульсаций светового потока	< 1%
	Время включения	1.2 с
	Максимальное выходное напряжение в режиме холостого хода (без нагрузки)	260 В
Комплекс защит	Прочность изоляции (вход-земля) для светильников	1500 В
	Защита от холостого хода	Есть
	Защита от короткого замыкания	Есть, восстанавливается автоматически
	Защита от превышения выходного напряжения	Есть
	Защита от превышения допустимой температуры	Снижение выходного тока до устранения
Условия эксплуатации	Рабочая температура	-20 °С...+45 °С
	Температура хранения	-40 °С...+65 °С
	Максимальная температура корпуса (точка tc)	70 °С
	Степень защиты корпуса	IP20
	Срок службы	30'000 ч
	Гарантия	5 лет
Конструктивные данные и подключение	Габаритные размеры (ДхШхВ)	280x30.5x23 мм
	Установочный размер	270 ± 1 мм
	Вес	208 г
	Материал корпуса	Металл
	Тип подключения	Самозажимные клеммы
Управление светом	Протокол управления	DALI, DALI 2, Push-DIM



INPUT

LED Driver RV-80-350-DA
220-240V; 50-60Hz

I out	175-350 mA	λ	>0.95
U out	66-228 V	U max	260 V
In	0.45A	Ta	-20...45°C

Пульсации светового потока <1% (IC BP)

PIN1	PIN2	PIN3	Output (mA)
OFF	OFF	OFF	175
OFF	OFF	ON	200
OFF	ON	OFF	225
OFF	ON	ON	250
ON	OFF	OFF	275
ON	OFF	ON	300
ON	ON	OFF	325
ON	ON	ON	350

70°C

9-10 mm Cable 0.5-0.75

OUTPUT

Made in China

Соответствие стандартам

Стандарт	Наименование
61347-1	Устройства управлениями лампами. Часть 1. Общие требования и требования безопасности
61347-2-13	Устройства управлениями лампами. Часть 2. Частные требования к электронным устройствам управления, питаемым от источников постоянного или переменного тока, для светодиодных модулей
55015	Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от электрического, светового и аналогичного оборудования
61000-3-2	Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А
61000-3-3	Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения
61547	Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения