

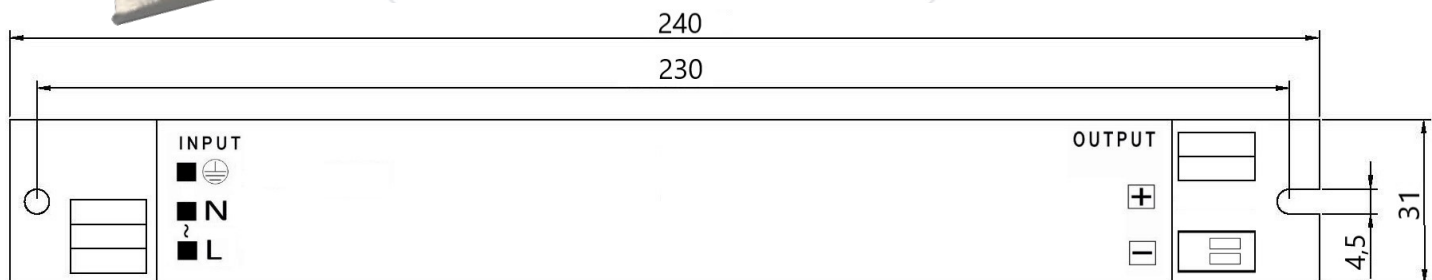
RV-Drive RV-55-350-MN-SW

Источник питания LED (драйвер постоянного тока)


- Мультипитомый драйвер 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	0.30 А
	Коэффициент гармонических искажений	< 10%
Выходные параметры	Диапазон выходного напряжения	115-159 В
	Выходной ток	250/300/350 мА ± 5%
	Пульсации выходного тока	< 1%
	Коэффициент пульсаций светового потока	< 1%
	Время включения	1.2 с
	Максимальное выходное напряжение в режиме холостого хода (без нагрузки)	250 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)	240x31x22 мм
	Установочный размер	230 ± 1 мм
	Вес	132 г
	Материал корпуса	Металл
	Тип подключения	Самозажимные клеммы



INPUT

■ 

■ N

■ L

LED Driver
RV-55-350-MN-SW
220-240V; 50-60Hz

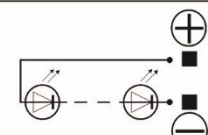
Пульсация светового потока <1%

P out	55 W	λ	>0.95
I out	350 mA	U max	300 V
U out	115-159 V	Ta	-20...45°C
I n	0.25 A	Tc	70°C

PIN1	PIN2	I out (mA)
ON	OFF	250
OFF	ON	300
OFF	OFF	350

• Tc 70°C

9-10mm Cable 0.5-0.75



OUTPUT

+

-

Make 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