

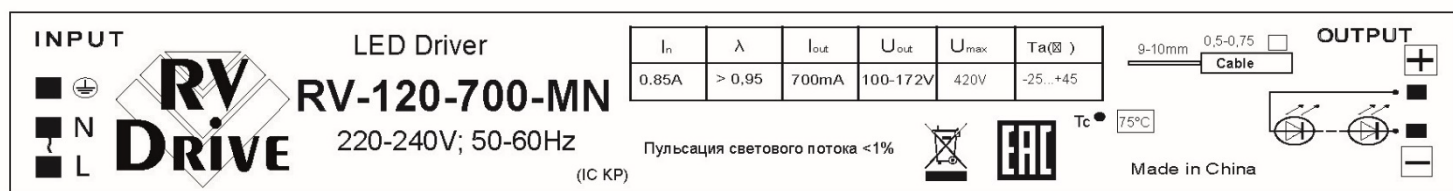
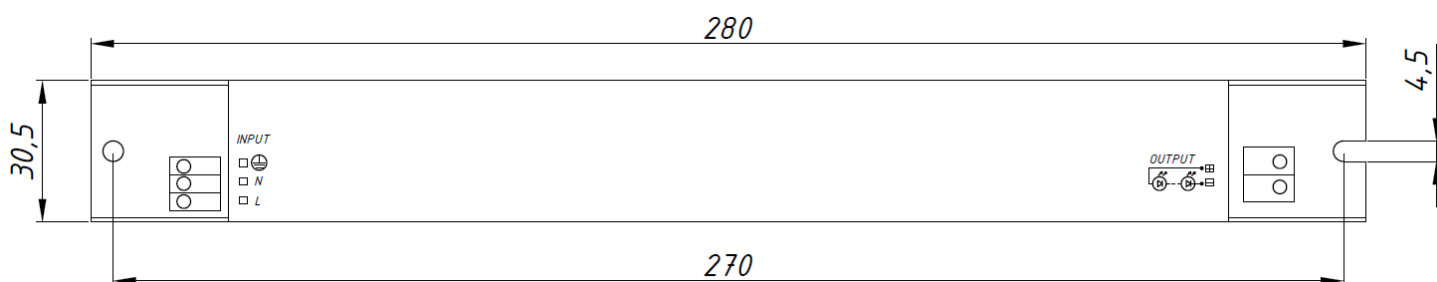
RV-Drive RV-120-700-MN

Источник питания LED (драйвер постоянного тока)

- 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	0.85 А
	Коэффициент гармонических искажений	< 10%
Выходные параметры	Диапазон выходного напряжения	100-172 В
	Выходной ток	700 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)	420 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	-25 °С...+45 °С
	Температура хранения	-40 °С...+65 °С
	Максимальная температура корпуса (точка tc)	75 °С
	Степень защиты корпуса	IP20
	Срок службы	30'000 ч
	Гарантия	5 лет
Конструктивные данные и подключение	Габаритные размеры (ДхШхВ)	280х30.5х22 мм
	Установочный размер	270 ± 1 мм
	Вес	212 г
	Материал корпуса	Металл
	Тип подключения	Самозажимные клеммы



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