

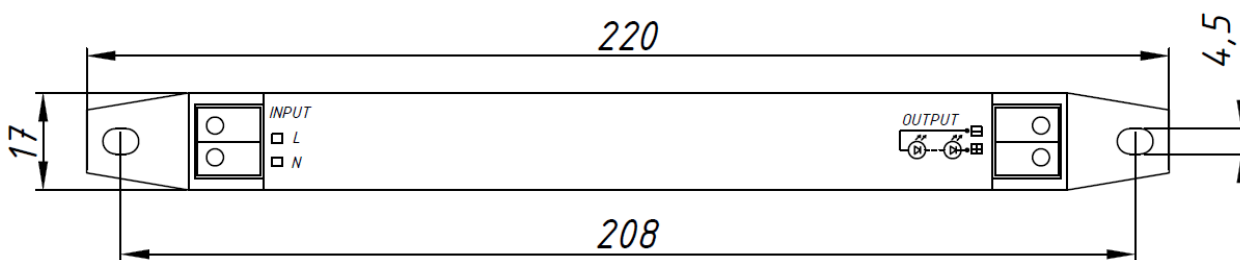
## RV-Drive RV-18-350-PN

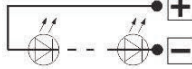

### Источник питания LED (драйвер постоянного тока)

- Драйвер предназначен для установки в светильник;
- Пластиковый сверхтонкий корпус;
- Высокая эффективность, до 90 %;
- Пульсации светового потока < 1 %;
- I класс защиты от поражения электрическим током;
- Без гальванической развязки.



<b>Входные параметры</b>	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	0.17 А
	Коэффициент гармонических искажений	< 10%
<b>Выходные параметры</b>	Диапазон выходного напряжения	37-52 В
	Выходной ток	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)	80 В
<b>Комплекс защит</b>	Прочность изоляции (вход-земля)	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
<b>Условия эксплуатации</b>	Рабочая температура	-15 °С...+45 °С
	Температура хранения	-40 °С...+65 °С
	Максимальная температура корпуса (точка tc)	85 °С
	Степень защиты корпуса	IP20
	Срок службы	30'000 ч
	Гарантия	5 лет
<b>Конструктивные данные и подключение</b>	Габаритные размеры (ДхШхВ)	220x17x20 мм
	Установочный размер	208 ± 1 мм
	Вес	50 г
	Материал корпуса	Пластик (поликарбонат)
	Тип подключения	Самозажимные клеммы



<b>INPUT</b> ■ L ■ N		<b>LED Driver</b> <b>RV-18-350-PN</b> 220-240V; 50-60Hz	<table border="1"> <tr> <td>I out</td> <td>350 mA</td> <td>λ</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>U out</td> <td>37-52 V</td> <td>U max</td> <td>80 V</td> </tr> <tr> <td>I n</td> <td>0.17 A</td> <td>Ta</td> <td>-15...45°C</td> </tr> </table>	I out	350 mA	λ	0.95	U out	37-52 V	U max	80 V	I n	0.17 A	Ta	-15...45°C	9-10mm Cable 0,5-0,75	85°C tc 	<b>OUTPUT</b> 
			I out	350 mA	λ	0.95												
U out	37-52 V	U max	80 V															
I n	0.17 A	Ta	-15...45°C															
Пульсация светового потока <1%			 (IC 850)		Made in China													

### Соответствие стандартам

Стандарт	Наименование
61347-1	Устройства управления лампами. Часть 1. Общие требования и требования безопасности
61347-2-13	Устройства управления 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 аналогового 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