

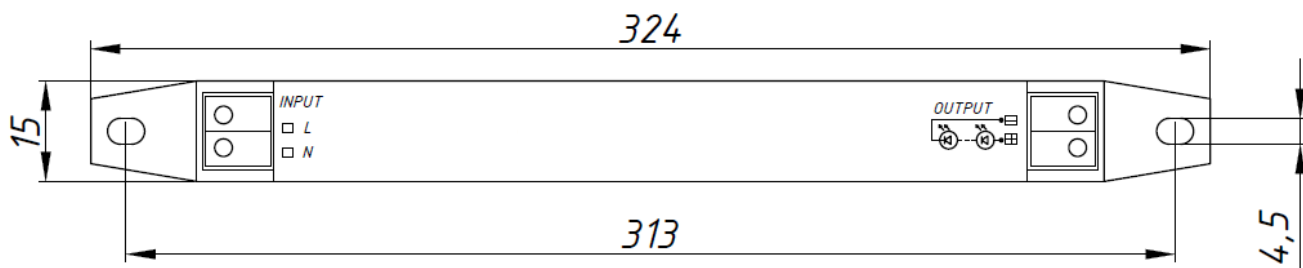
## RV-Drive RV-36-350-PI






### Источник питания LED (драйвер постоянного тока)

- Драйвер предназначен для установки в светильник;
- Пластиковый сверхтонкий корпус;
- Высокая эффективность, до 88 %;
- Пульсации светового потока < 1 %;
- I класс защиты от поражения электрическим током;
- С гальванической развязкой.



<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	0.19 А
	Коэффициент гармонических искажений	< 10%
<b>Выходные параметры</b>	Диапазон выходного напряжения	60-105 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)	135 В
<b>Комплекс защит</b>	Прочность изоляции (вход-выход)	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	-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
<b>Конструктивные данные и подключение</b>	Габаритные размеры (ДхШхВ)	324х15х16 мм
	Установочный размер	313 ± 1 мм
	Вес	66 г
	Материал корпуса	Пластик (поликарбонат)
	Тип подключения	Самозажимные клеммы



INPUT ■ L ■ N		LED Driver <b>RV-36-350-PI</b> 220-240V; 50-60Hz	<table border="1"> <tr> <td><math>I_n</math></td> <td><math>I_{out}</math></td> <td><math>U_{out}</math></td> <td><math>\lambda</math></td> <td><math>U_{max}</math></td> <td><math>T_a</math></td> </tr> <tr> <td>0.19 A</td> <td>350 mA</td> <td>60-105 V</td> <td>0.95</td> <td>135 V</td> <td>-20...45°C</td> </tr> </table>	$I_n$	$I_{out}$	$U_{out}$	$\lambda$	$U_{max}$	$T_a$	0.19 A	350 mA	60-105 V	0.95	135 V	-20...45°C	<table border="1"> <tr> <td>9-10mm</td> <td>0.5-0.75</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Cable</td> </tr> </table>	9-10mm	0.5-0.75	Cable		  	
$I_n$	$I_{out}$	$U_{out}$	$\lambda$	$U_{max}$	$T_a$																	
0.19 A	350 mA	60-105 V	0.95	135 V	-20...45°C																	
9-10mm	0.5-0.75																					
Cable																						

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 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