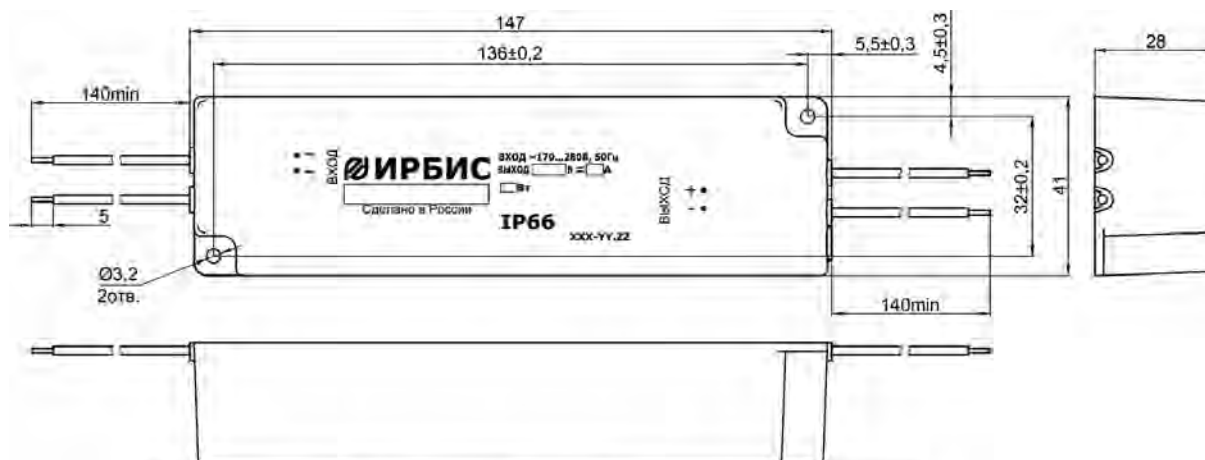


# Мощность 50 Вт | Серия A220T\_C\_H07

Наименование	Входное напряжение, В (~220 В, 50 Гц ±5%)			Мощность, Вт	Выходной ток, мА	Рабочий диапазон выходного напряжения, В	Пульсации выходного напряжения, %
	МИН.	НОМ.	МАКС.				
A220T035C142H07	170	220	280	49,7	350	85 ... 142	≤ 1
A220T070C072H07				50,4	700	43 ... 72	
A220T105C048H07				50,4	1050	28 ... 48	



Цветовая маркировка проводов		
	Цвет провода	Назначение провода
Входная часть	Цвет не оговорен	Вход N
	Цвет не оговорен	Вход L
Выходная часть	Красный	+Выход
	Белый	-Выход

## Функциональное назначение:

Источники предназначены для питания светодиодной нагрузки мощностью до 50 Вт стабилизированным током. Обеспечивают сверхнизкий уровень пульсации выходного напряжения, используются в светильниках для промышленного и внутреннего освещения. Конструктивно выполнены в корпусе из негорючего поликарбоната UL94V-2, залиты теплопроводным компаундом. При работе предполагают пассивное охлаждение за счет естественной конвекции. Допускают внешние воздействия по классу IP66.



## Основные свойства:

- Работа в диапазоне входного напряжения 170–280 В переменного тока.
- Сверхнизкие выходные пульсации выходного напряжения.
- Защита от короткого замыкания, холостого хода, превышения входного напряжения и перегрева.
- Гальваническая развязка.
- Высокая надежность.
- Экономичное решение.

## Технические характеристики:

Диапазон рабочих температур окружающей среды от –40°C до +50°C. Рабочее положение любое. Точность установки выходного тока ±3% от номинального значения. Встроенный корректор коэффициента мощности. Электрическая прочность изоляции 1500 В (действующее) частотой 50 Гц между выводами “Вход” и “Выход”. Срок службы 15 лет. Гарантия 3 года. Масса 0,21 кг.