



Блок аварийного питания для светодиодных светильников АК-100W

Блок аварийного питания для светодиодных светильников мощностью 3-100Вт (АК - 100W)



Применяется для производства светодиодных светильников офисного, бытового и промышленного назначения.

Имеет компактные габаритные размеры за счет встроенной Li-ion аккумуляторной батареи.

Индикатор состояния и кнопка индивидуального тестирования находятся на плате БАП.

В рабочем режиме аккумулятор находится в режиме подзарядки, а в аварийной ситуации расходует накопленный заряд на питание светильника.

Светодиодный индикатор отображает режим работы и состояние БАП.

Кнопка тестирования проверяет работоспособность БАП, имитируя аварийную ситуацию.

Работает в составе с основным источником питания (LED DRIVER) работающего от постоянного тока.

Блок аварийного питания АК-100W позволяет питать LED модуль постоянным напряжением от 50 до 120В (регулируется автоматически) в течение 90 минут.

Входные характеристики:	
Входное напряжение	~220 ...~240. В
Частота питающей сети	50 ... 60 Гц
Выходные характеристики:	
Подключаемая выходная мощность LED-драйвера	3 – 100 Вт
Тип батареи (аккумулятора)	Литий-ионный аккумулятор (Li-ion)
Емкость батареи (аккумулятора)	1500 мАч
Напряжение аккумулятора	3.7 В
Полное время зарядки батареи (аккумулятора)	24 Ч
Время работы БАП в аварийном режиме	90 минут



Блок аварийного питания для светодиодных светильников АК-100W

Общие параметры:	
Степень защиты	IP20
Рабочая температура	-10...+50 °С
Температура хранения	-20...+80 °С
Габаритные размеры корпуса ДхШхВ	148 x 40 x28 мм
Расстояние между посадочными отверстиями	133 мм
Габаритные размеры аккумулятора (с креплением) ДхШхВ	встроен в корпус БАП

Черная кнопка — тестовая кнопка для проверки работоспособности БАП.

R (красная) — подзарядка аккумулятора.

G (зеленая) — БАП полностью готов к работе. Батарея заряжена на 100%.
Сеть подключена.

Y (желтая) — ошибка, проверьте правильность подключения.

