

**Производитель**

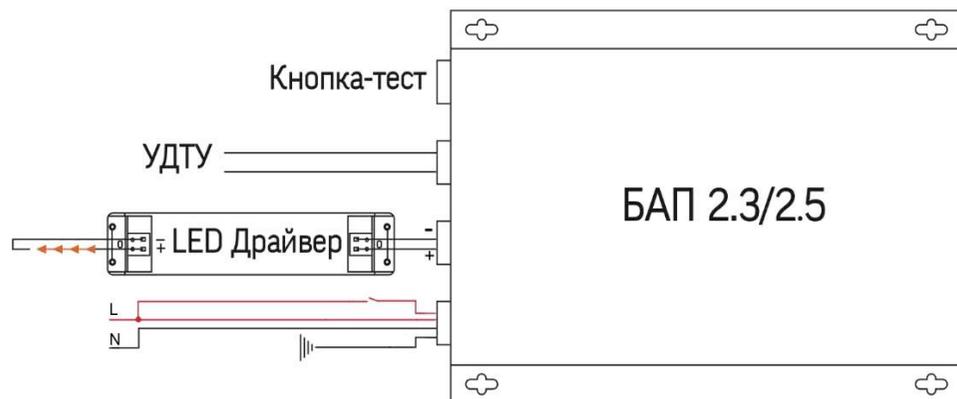
ООО "Компания Бегрифф"

620016, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Амундсена 107, оф. 707

телефон: +7 (343) 345-47-47 web: www.pelastus.ru

e-mail: sales@pelastus.ru

*Блок аварийного питания соответствует требованиям:  
Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011  
«о безопасности низковольтного оборудования»;  
Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011  
«электромагнитная совместимость технических средств»;  
ГОСТ IEC 61347-2-7-2014;  
ГОСТ IEC 61547-2013;  
ГОСТ IEC 15150-69;  
СТБ EN 55015-2006.*



**PELASTUS**

АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

## **БЛОК АВАРИЙНОГО ПИТАНИЯ «PELASTUS» БАП 2.5**

### **ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ**

Проверено ОТК

## 1 Введение

Настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, предназначен для изучения и технической эксплуатации блока аварийного питания Pelastus **БАП 2.5** (далее по тексту - “Блок аварийного питания”).

## 2 Комплектность поставки

### 2.1 Блок аварийного питания Pelastus **БАП 2.5**

Со встроенным аккумулятором LiFePO4 19.2В 15Ач

### 2.2 Руководство по эксплуатации

## 3 Технические характеристики

Для светильников мощностью .....	20-200Вт;
Напряжение питания.....	220 - 240 В;
Частота питающего напряжения.....	50-60 Гц;
Диапазон выходного напряжения (DC).....	180-260 В;
Время перехода в аварийный режим.....	0,25 сек;
Время полного заряда.....	24 ч;
Время работы в аварийном режиме .....	60 минут (при 200Вт);
Степень пылевлагозащищенности .....	IP67;
Класс защиты от поражения электрическим током.....	II;
Степень климатического исполнения.....	УХЛ 4;
Защита от полного заряда/разряда.....	есть;
Защита от короткого замыкания.....	есть;
Гальваническая развязка.....	есть.

## 4 Габаритные размеры:

Блок аварийного питания (ДхШхВ)..... 450x147x41.2 мм;

## Схема подключения Блока аварийного питания **БАП 2.5**

Сеть: 12В (DC) УДТУ

DC 12V - - ноль

DC 12V + - фаза.

Выход 220 (DC)

N – LED - ноль

L – LED – фаза

Вход 220 (AC)

L’ – управляемая фаза (через размыкатель)

L – аварийная фаза

N – ноль

E - заземление

## 6 Меры безопасности

6.1 Подключение, отключение БАП от сети, устранение неисправностей производится только при отключенном напряжении питания сети;

6.2 Не допускается эксплуатация БАП с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений;

6.3 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Присоединение БАП к поврежденной электропроводке запрещено.

## 7 Правила транспортировки и хранения

7.1 Изделия транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

7.2 Изделия в упаковке и без неё допускают хранение на стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

7.3 Температура хранения от 0 до плюс 40 при относительной влажности не более 70%

## 8 Обслуживание

8.1 В процессе эксплуатации специального обслуживания не требуется;

8.2 Для продления срока эксплуатации аккумуляторной батареи рекомендуется осуществлять полный цикл заряда – разряда не реже, чем раз в полгода.

## 9 Гарантийные обязательства

9.1 Гарантийный срок эксплуатации блока аварийного питания - 48 месяцев с момента продажи.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации аккумуляторной батареи – 12 месяцев с момента продажи.

9.3 В случае обнаружения неисправности изделия в независимости от гарантийного срока следует обратиться на предприятие-изготовитель.

9.4 К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений при наличии данного паспорта.