

Светодиодные аварийные светильники

# АС-ДПО-03А (исп.003)

220В

AC  
45,60Гц



ТУ 16-2014 ДБИШ.676112.001 TV  
СЕРТИФИКАТ:  
ЕАЭС RU C-RU.HB26.B.00035/19

**IP65**

Степень защиты

**50 Лм/Вт**

Световая отдача

**176В  
264В**

Диапазон питающего напряжения

**100 000**

Ресурс работы светодиодного модуля в часах

**+1..+35°C**

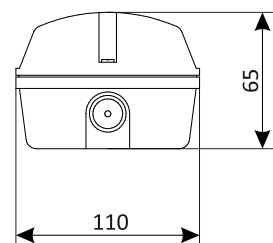
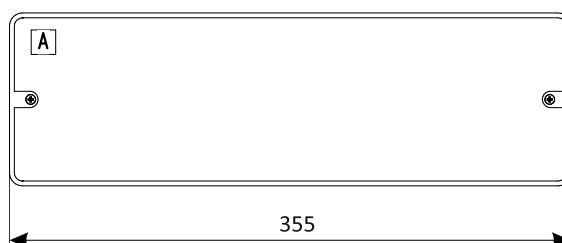
Температура эксплуатации

**5 лет**

Гарантийный срок

## Применение

Светильники предназначены для внутреннего освещения производственных зданий и сооружений, ангаров, складов и других объектов промышленно-гражданского назначения, а также как источник аварийного освещения.



## Конструкция

Светильник состоит из литого пластикового корпуса. Светодиодный модуль защищен рассеивателем из оптически прозрачного PMMA. Источник питания установлен внутри корпуса. В светильниках используется БАП, который обеспечивает работу в аварийном режиме не более трех часов. Возможно исполнение с разными информационными наклейками.

## Таблица модификаций

Модификации	АС-ДПО-03А-5
Потребляемая мощность, Вт	5
Эффективность, Лм/Вт	50
Световой поток, постоянный режим, Лм	280
Световой поток, аварийный режим, Лм	173
Время работы в аварийном режиме, час	3
Габаритные размеры, мм	355x110x65
Масса, кг	0,6

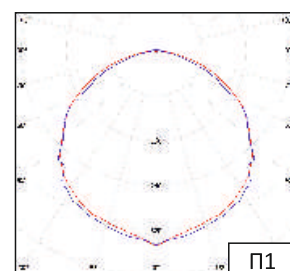
## Оптическая часть

Рассеиватель - полистирол прозрачный 2 мм  
Угол излучения - 120°

## Кривые силы света

Класс светораспределения - П  
Тип КСС - Д

IES файлы можно найти на официальном сайте [www.ashasvet.ru](http://www.ashasvet.ru) в разделе Светотехника / Скачать / IES - файлы



## Расшифровка маркировки светильников

АС-ДПО-03А 5 E5 220В 860 П1 IP65 +1 +35 БАП 003 XXX  
 01/ 02/ 03/ 04/ 05/ 06/ 07/ 08/ 09/ 10/

01 / Номинальная мощность светильника:  
5Вт

02 / Эффективность светильника:  
E5 - эффективность 50 Лм/Вт (стандарт)

03 / Рабочее напряжение:  
220В переменного тока (стандарт не указывать);  
указывать, если значение отличается от стандарта

04 / Индекс цветопередачи  
и цветовая температура:  
Ra>80  
860 - 6000К (дневной свет)- стандарт

05 / Тип рассеивателя:  
П1 - полистирол прозрачный

06 / Степень защиты IP

07 / Диапазон рабочих температур:  
(указывается, если значение отличается  
от стандартного);  
+1...+35°C - не указывать;

08 / Блок аварийного питания:  
БАП - блок аварийного питания

09 / Исполнение:  
003 - 5Вт

10 / Номер спец. заказа

## Характеристики

БАП не постоянного действия -  
время непрерывной работы 3 часа  
Коррелированная цветовая температура - 6000 К  
Индекс цветопередачи, Ra >80  
Коэффициент пульсации светового потока <1%  
Коэффициент мощности > 0,98

## Конструктивные особенности

Тип светодиодов: SMD  
Ресурс светодиодного модуля >100000 часов

## Комплект поставки

Светильник - 1 шт

Пример записи стандартного заказа: Светильник АС-ДПО-03А-5-E5-860-IP65-БАП-003