

Светодиодные светильники для потолков
типа «Армстронг» серии

АС-ДПО-01 (-013)

220В

AC
50;60Гц



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

Конструкция

Светильник состоит из корпуса, выполненного из нецинкованной листовой стали с полимерным покрытием. Для защиты светодиодного модуля использовано 2 рассеивателя (матовый и призматический). Источник питания установлен на корпусе, драйвер имеет два DIP- переключателя для регулировки цветовой температуры и мощности.

Конструктивные особенности

Тип светодиодов: SMD
Ресурс светодиодного модуля >100000 часов

Таблица модификаций

Модификации	АС-ДПО-01-25	АС-ДПО-01-30	АС-ДПО-01-40
Потребляемая мощность, Вт	25	30	40
Эффективность, Лм/Вт	120		
Световой поток, не менее, Лм	3000	3600	4800
Габаритные размеры, мм	595x595x40 (600x600x40)		
Масса, кг	1,6		

Оптическая часть

Рассеиватель - полистирол/ поликарбонат
Угол излучения - 120°

Кривые силы света

Класс светораспределения - П
Тип КСС - Д

IES файлы можно найти на официальном сайте www.ashasvet.ru
в разделе Светотехника / Скачать / IES - файлы

IP40

Степень
защиты

120 Лм/Вт

Световая
отдача

176В
264В

Диапазон
питающего
напряжения

100 000

Ресурс работы
светодиодного
модуля в часах

-20..+45°C

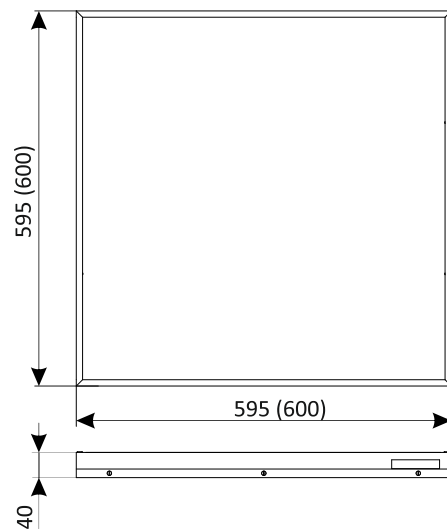
Температура
эксплуатации

5 лет

Гарантийный
срок

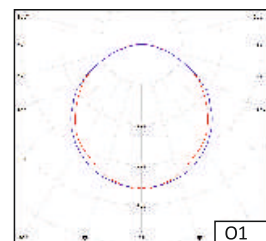
Применение

Светильники предназначены для общего
и аварийного внутреннего освещения
помещений, офисов, торговых площадей,
медицинских и учебных
учреждений



Характеристики

Максимальный потребляемый ток - 0,25А
Коррелированная цветовая температура - 4000К,
5000К, 6500К
Индекс цветопередачи, Ra >80
Коэффициент пульсации светового потока <1%
Коэффициент мощности > 0,98



Расшифровка маркировки светильников

АС-ДПО-01 40 E12 220В 865 O1/Пр IP40 -20...+45 013 XXX
 01/ 02/ 03/ 04/ 05/ 06/ 07/ 08/ 09/

01 / Номинальная мощность светильника:
25 Вт, 30 Вт, 40 Вт

02 / Эффективность светильника:
E12 - эффективность 120 Лм/Вт

03 / Рабочее напряжение:
220В переменного тока
(стандарт не указывать);

04 / Индекс цветопередачи и цветовая температура:
Ra>80
Регулируется вручную:
840 - 4000К (нейтральный белый);
850 - 5000К (холодный белый);
865 - 6500К (дневной свет)

05 / Тип рассеивателя:
O1/Пр - опаловый экран и призма

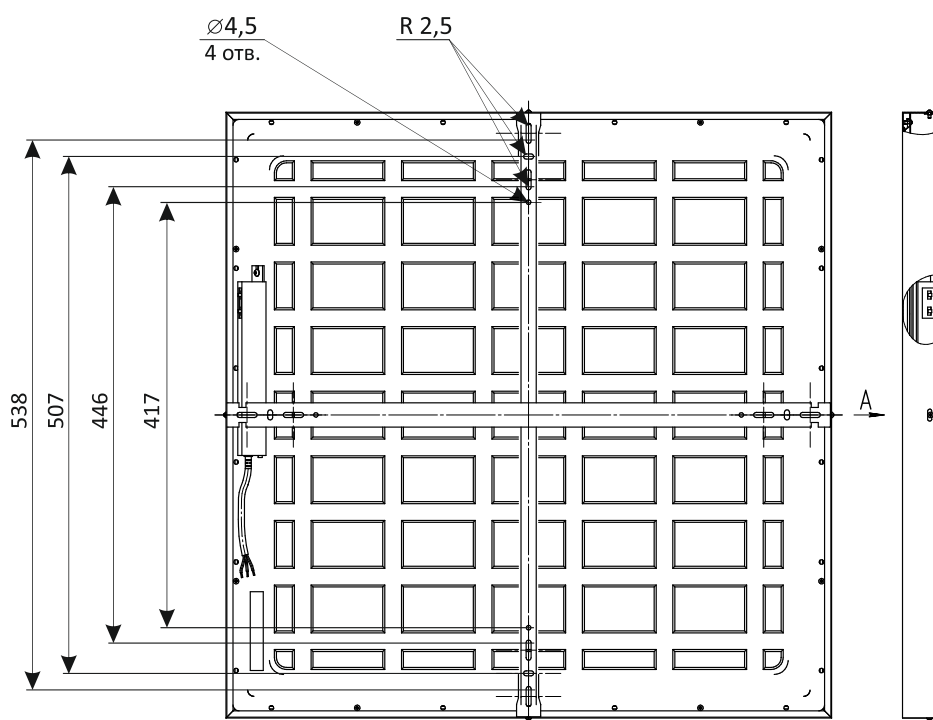
06 / Степень защиты от внешних воздействий IP
IP40

07 / Диапазон рабочих температур:
(указывается, если значение отличается от стандартного); -20...+45°C - не указывать

08 / Исполнение:
013 - комплект светильника с настройкой мощности (25Вт, 30Вт, 40Вт) и цветовой температуры (4000К, 5000К, 6500К)

09 / Номер спец. заказа

Крепление



Установка

На высоту 3-5 метров

Комплект поставки

Светильник с кабелем 10 см
Крепление
Паспорт

- 1 шт.
- 1 шт.
- 1 шт.

Пример записи стандартного заказа: Светильник АС-ДПО-01-40-E12-865-O1/Пр-IP40-013