

АС-ДСП-035

100
305 AC

142
431 DC

AC/DC

AC
47-63Гц



IES



ТУ 16-2014 ДБИШ.676112.001 ТУ

IP67

Степень
защиты

до 200 Лм/Вт

Световая
отдача

**100-305 AC
142-431 DC**

Диапазон
питающего
напряжения

100 000

Ресурс работы
светодиодного
модуля в часах

-60..+50°C

Температура
эксплуатации

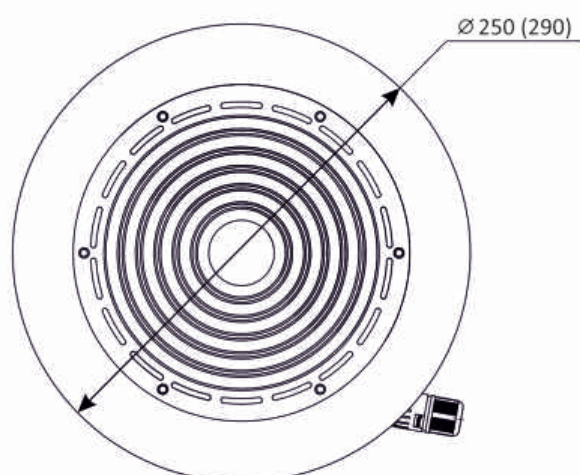
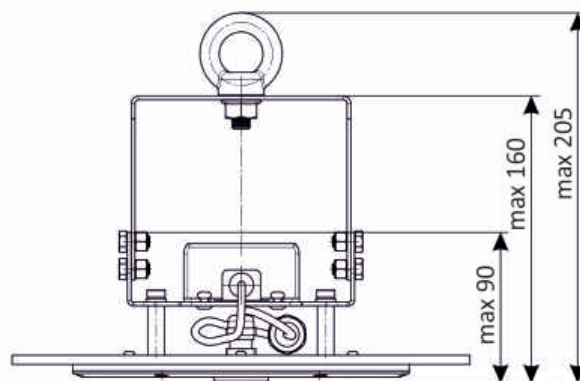
5 лет

Гарантийный
срок

Применение

Светильники предназначены для общего внутреннего и наружного освещения производственных зданий и сооружений, ангаров, складов, производственных территорий, улиц и других объектов промышленно-гражданского назначения.

Габаритный чертеж



Конструкция

Корпусные детали выполнены из листа алюминия. Светодиодный модуль защищен вторичной оптикой из оптически прозрачного PMMA, с возможностью формированием необходимых кривых сил света (КСС). Пылевлагозащищенный источник питания установлен на корпусе. Укомплектовано герметичным разъемом (IP68).

Характеристики

Коррелированная цветовая температура - 2700-6500K
Индекс цветопередачи, Ra >80, >70
Коэффициент пульсации светового потока <1%
Коэффициент мощности > 0,98

Кривые силы света

Класс светораспределения - П
Тип КСС - Г, Д

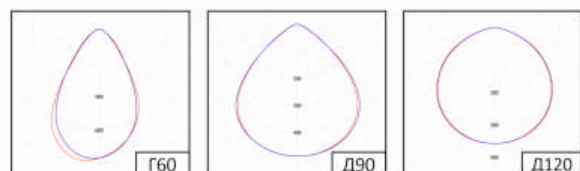
Оптическая часть

Угол излучения - 120°, 60°, 90°

Конструктивные особенности

Тип светодиодов: SMD
Ресурс светодиодного модуля >100000 часов

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



Расшифровка маркировки светильников

АС-ДСП-035 50 E15 220В 850 Д120 IP67 -60...+50 002 XX/XX

01/ 02/ 03/ 04/ 05/ 06/ 07/ 08/ 09/

01 / Номинальная мощность светильника:
40Вт, 50Вт, 60Вт, 70Вт, 80Вт, 90Вт, 100Вт, 110Вт

02 / Эффективность светильника:
E15 - эффективность 150 Лм/Вт;
E16 - эффективность 160 Лм/Вт;
E17 - эффективность 170 Лм/Вт;
E18 - эффективность 180 Лм/Вт;
E19 - эффективность 190 Лм/Вт;
E20 - эффективность 200 Лм/Вт

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

04 / Индекс цветопередачи и цветовая температура:
Ra>70; Ra>80
740; 840 - 4000К (нейтральный белый);
750; 850 - 5000К (холодный белый);
727; 827 - 2700К; 730; 830 - 3000К (теплый белый);
765; 865 - 6500К (дневной свет)

05 / Тип линзы:
Г60 - линза 60°;
Г90 - линза 90°;
Д120 - линза 120°

06 / Степень защиты от внешних воздействий:
IP67

07 / Диапазон рабочих температур:
(указывается, если значение отличается от стандартного)
-60...+50°C - не указывать

08 / Исполнение:
001 - 40Вт, кронштейн;
002 - 50Вт, кронштейн;
003 - 60Вт, кронштейн;
004 - 70Вт, кронштейн;
005 - 80Вт, кронштейн;
006 - 90Вт, кронштейн;
007 - 100Вт, кронштейн;
008 - 110Вт, кронштейн;
009 - 40Вт, рым-болт;
010 - 50Вт, рым-болт;
011 - 60Вт, рым-болт;
012 - 70Вт, рым-болт;
013 - 80Вт, рым-болт;
014 - 90Вт, рым-болт;
015 - 100Вт, рым-болт;
016 - 110Вт, рым-болт

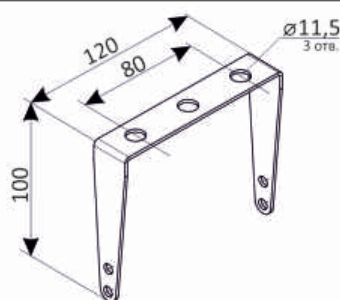
09 / Номер спец. заказа

Таблица модификаций

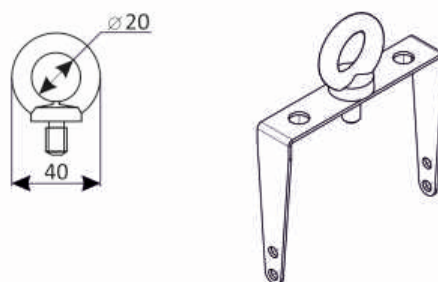
Модификации		АС-ДСП-035-40	АС-ДСП-035-50	АС-ДСП-035-60	АС-ДСП-035-70	АС-ДСП-035-80	АС-ДСП-035-90	АС-ДСП-035-100	АС-ДСП-035-110
Потребляемая мощ., Вт		40	50	60	70	80	90	100	110
Эффективность, Лм/Вт		150/160/170/ 180/ 190 / 200							
Световой поток, не менее, Лм CRI 80	E15	6000	7500	9000	10500	12000	13500	15000	16500
	E16	6400	8000	9600	11200	12800	14400	16000	17600
	E17	6800	8500	10200	11900	13600	15300	17000	18700
	E18	7200	9000	10800	12600	14400	16200	18000	19800
	E19	7600	9500	11400	13300	15200	17100	19000	20900
Световой поток, не менее, Лм CRI 70	E19	7600	9500	11400	13300	15200	17100	19000	20900
	E20	8000	10000	12000	—	—	—	—	—
Габаритные размеры, мм		250x160				290x160			
Масса, кг		1,8				2,4			
Температура окружающей среды, °С		-60..+50							

Варианты крепления / Рекомендуемая высота установки - до 5 м

Кронштейн поворотный



Подвес (рым-болт)



Монтаж

Светильник крепится на плоскую поверхность при помощи кронштейна поворотного или на рым-болт.

Базовая комплектация:

- светильник с поворотным креплением или рым-болтом

- 1 шт.

Пример записи стандартного заказа: АС-ДСП-035-50-E15-850-Д120-IP67-002