

АС-ДСП-030

100
305 AC

142
431 DC

AC
47-63Гц



IES



ТУ 16-2014 ДБИШ.676112.001 ТУ
ЕАЭС RU C-RU.BE02.B.05545/24

IP67

Степень
защиты

до 160 Лм/Вт

Световая
отдача

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

Диапазон
питающего
напряжения

100 000

Ресурс работы
светодиодного
модуля в часах

-60..+60°C

Температура
эксплуатации

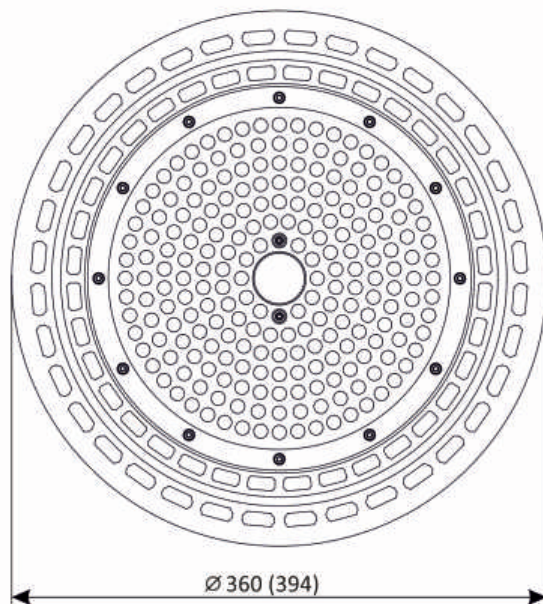
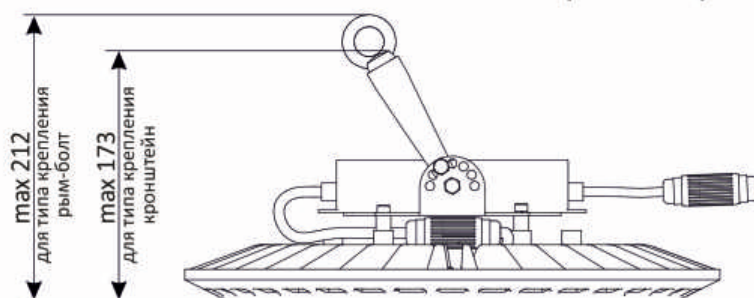
5 лет

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 алюминиевого сплава методом литья под давлением. Светодиодный модуль защищен вторичной оптикой из оптически прозрачного PMMA, с возможностью формирования необходимых кривых сил света (КСС). Пылевлагозащищенный источник питания установлен снаружи корпуса.

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-030 150 E13 220В 850 Г60 IP67 -60...+60 001 XX/XX
01/ 02/ 03/ 04/ 05/ 06/ 07/ 08/ 09/

01 / Номинальная мощность светильника:
150Вт, 180Вт, 200Вт, 240Вт, 300Вт

02 / Эффективность светильника:
E12 - эффективность 120 Лм/Вт;
E13 - эффективность 130 Лм/Вт;
E14 - эффективность 140 Лм/Вт;
E15 - эффективность 150 Лм/Вт;
E16 - эффективность 160 Лм/Вт

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

04 / Индекс цветопередачи и цветовая температура:
Ra>80 (>70)
840 - 4000К (нейтральный белый);
850 - 5000К (холодный белый);
827 - 2700К, 830 - 3000К (теплый белый);
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...+60°C - не указывать;

08 / Исполнение:
001 - 150Вт, кронштейн;
002 - 180Вт, кронштейн;
003 - 200Вт, кронштейн;
004 - 240Вт, кронштейн;
005 - 300Вт, кронштейн;
006 - 150Вт, рым-болт;
007 - 180Вт, рым-болт;
008 - 200Вт, рым-болт;
009 - 240Вт, рым-болт;
010 - 300Вт, рым-болт

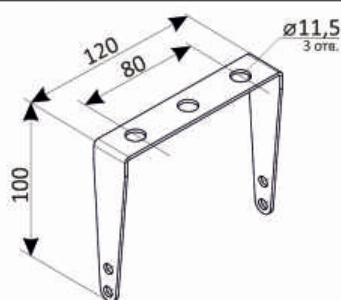
09 / Номер спец. заказа

Таблица модификаций

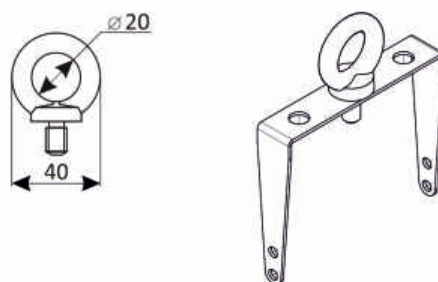
Модификации	АС-ДСП-030-150	АС-ДСП-030-180	АС-ДСП-030-200	АС-ДСП-030-240	АС-ДСП-030-300
Потребляемая мощ., Вт	150	180	200	240	300
Эффективность, Лм/Вт	120/130/140/ 150/ 160				
Световой поток, не менее, Лм CRI 80	E12	—	—	28800	36000
	E13	19500	26000	31200	39000
	E14	21000	28000	—	—
	E15	—	—	—	—
Световой поток, не менее, Лм CRI 70	E13	—	—	31200	39000
	E14	21000	28000	33600	42000
	E15	22500	30000	—	—
	E16	—	—	—	—
Габаритные размеры, мм	360x173	394x195			
Масса, кг	3	5	5	5	5,5
Температура окружающей среды, °C	-60...+50				

Варианты крепления / Рекомендуемая высота установки - до 10 м

Кронштейн поворотный



Подвес



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-030-150-E13-850-Г60-IP67-001