

Светодиодные светильники серии

# АС-ДСП-034

200  
264 АС

АС  
50Гц

УХЛ1



IES



EM3



**IP66/  
IP67**

Степень защиты

до 170 Лм/Вт

Световая отдача

**200-264 АС**

Диапазон питающего напряжения

**100 000**

Ресурс работы светодиодного модуля в часах

**-60..+45°C  
+1..+35°C**

Температура эксплуатации

**5 лет**

Гарантийный срок

## Применение

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

ТУ 16-2014 ДБИШ.676112.001 ТУ

## Конструкция

Корпусные детали выполнены из алюминиевого корпуса, выполненного методом экструзии с защитным анодированным покрытием. Светодиодный модуль защищен вторичной оптикой из боросиликатного стекла, с возможностью формирования необходимых кривых сил света (КСС). Источник питания установлен внутри корпуса. На проводе установлен герметичный разъем IP68 для удобства монтажа светильника.

## Оптическая часть

Угол излучения - 36°, 50°, 60°, 90°, 120°, 160°

## Таблица модификаций

Модификации	АС-ДСП-034-10	АС-ДСП-034-20	АС-ДСП-034-30	АС-ДСП-034-40
Потребляемая мощность, Вт	10	20	30	40
Эффективность, Лм/Вт	160/ 170			
Световой поток, не менее, Лм	E16	—	—	6400
	E17	1700	3400	5100
	в аварийном режиме	600	600	600
Габаритные размеры, мм	∅ 130x103		∅ 130x123	
Габаритные размеры с БАП, мм	∅ 130x153		∅ 130x153	
Габаритные размеры с кронштейном, мм	∅ 130x166		∅ 130x186	
Габаритные размеры с кронштейном с БАП, мм	∅ 130x217		∅ 130x217	
Габаритные размеры с рым-болтом, мм	∅ 130x203		∅ 130x223	
Габаритные размеры с рым-болтом с БАП, мм	∅ 130x253		∅ 130x253	
Масса, кг	1,3		1,5	
Масса с БАП, кг	1,6		1,6	

## Конструктивные особенности

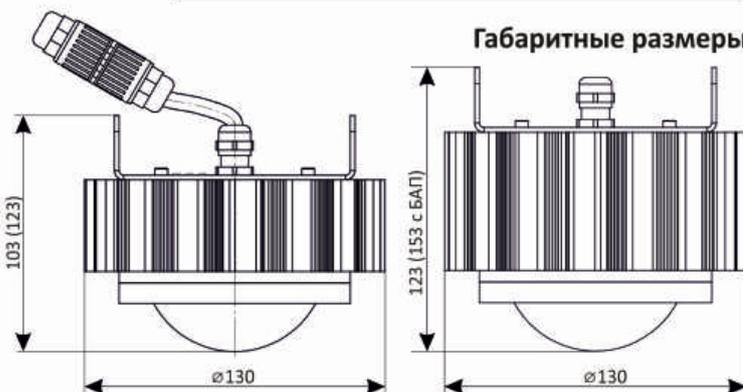
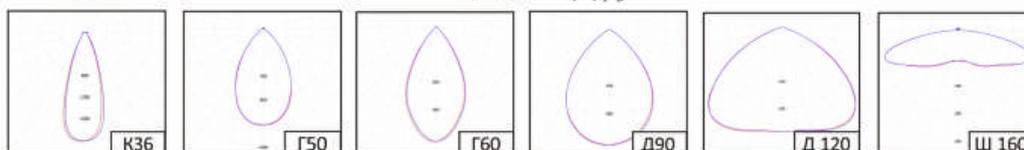
Тип светодиодов: COB

Ресурс светодиодного модуля >100000 часов

## Кривые силы света

Класс светораспределения - П

Тип КСС - К, Г, Д, Ш



## Характеристики

Коррелированная цветовая температура, К - 2700 - 6500  
Индекс цветопередачи, Ra >70 (>80 по заказу)  
Коэффициент пульсации светового потока <1%  
Коэффициент мощности > 0,9

**Расшифровка маркировки светильников**

АС-ДСП-034 10 E17 220В 750 Г60 IP66 +1...+35 БАП 005 XXX  
 01/ 02/ 03/ 04/ 05/ 06/ 07/ 08/ 09/ 10/

**01 / Номинальная мощность светильника:**  
 10Вт, 20Вт, 30Вт, 40Вт

**02 / Эффективность светильника:**  
 E16 - эффективность 160 Лм/Вт;  
 E17 - эффективность 170 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 по заказу)  
 840 - 4000К (нейтральный белый);  
 850 - 5000К (дневной);  
 827 - 2700К, 830 - 3000К (теплый белый) - по заказу;  
 865 - 6500К (холодный белый) - по заказу

**05 / Тип линзы:**  
 К36 - линза 36°;  
 Г50 - линза 50°;  
 Г60 - линза 60°;  
 Д90 - линза 90°;  
 Д120 - линза 120°;  
 Ш160 - линза 160°

**06 / Степень защиты от внешних воздействий:**  
 IP66 / IP67

**07 / Диапазон рабочих температур:**  
 (указывается, если значение отличается от стандартного) -60...+45°С; +1...+35°С - не указывать;

**08 / Блок аварийного питания:**  
 БАП - блок аварийного питания

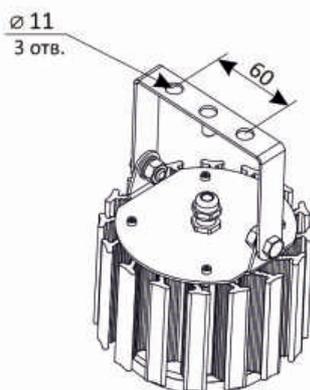
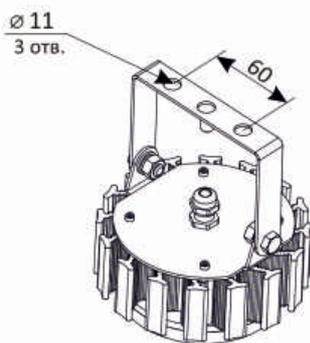
**09 / Исполнение:**  
 001 - 10Вт;  
 002 - 20Вт;  
 003 - 30Вт;  
 004 - 40Вт;  
 005 - 10Вт с БАП;  
 006 - 20Вт с БАП;  
 007 - 30Вт с БАП;  
 008 - 40Вт с БАП

**10 / Номер спец. заказа**

**Крепление / варианты установки / Рекомендуемая высота установки - 2... 5 м**

Кронштейн поворотный -034-КрП1-1-00

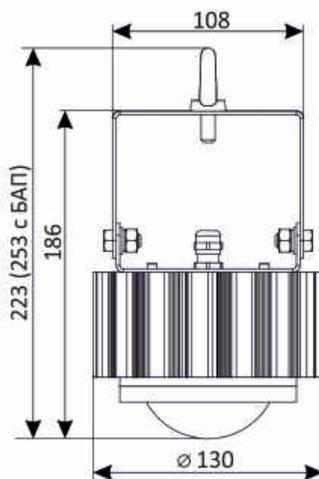
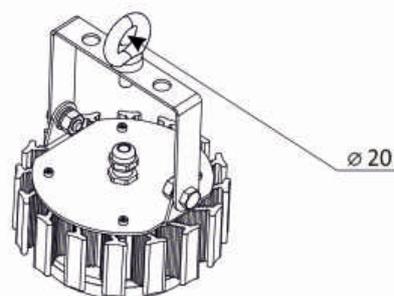
Крепление на рым-болт - 034-РБ1-1-00



При помощи поворотного кронштейна на плоскую поверхность, угол регулировки от 0 до 180°

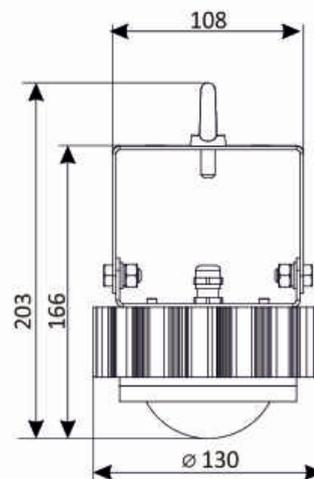
**Монтаж**

Светильник крепится на плоскую поверхность при помощи поворотного кронштейна или крепления на рым-болт М10.



(Исп. 003 - 008)

При помощи крепления на рым-болт М10



(Исп. 001 - 002)

**В базовая комплектация:**

- светильник - 1 шт.

**Крепления по дополнительному заказу:**

- 034-КрП1-1-00 - 1 шт.  
 - 034-РБ1-1-00 - 1 шт.

**Пример записи стандартного заказа: АС-ДСП-034-10-Е17-850-Д120-IP67-001**