

Светодиодные светильники модульного типа

# АС-ДСП-015М

100  
305 AC

142  
431 DC

AC  
50-60Гц



ТУ 16-2014 ДБИШ.676112.001 ТУ

## Конструкция

Конструкция светильника состоит из алюминиевого корпуса выполненного методом экструзии с защитным анодированным покрытием и пластиковых декоративных торцовых крышек. Светодиодный модуль защищен вторичной оптикой из оптически прозрачного PMMA, с возможностью формирования необходимых кривых сил света (КСС). На проводе установлен герметичный разъем IP68 для удобства монтажа светильника.

## Характеристики

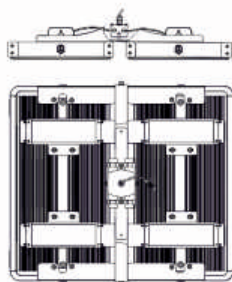
Коррелированная цветовая температура - 2700-6500K  
Индекс цветопередачи, Ra >80  
Коэффициент пульсации светового потока <1%  
Коэффициент мощности > 0,98

## Конструктивные особенности

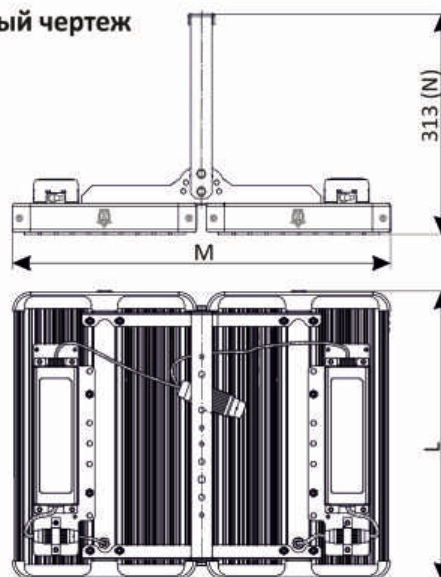
Тип светодиодов: SMD  
Ресурс светодиодного модуля >100000 часов

## Модификации модульного светильника

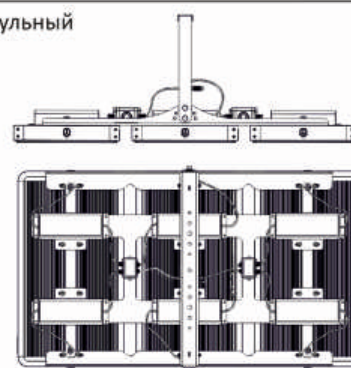
Светильник двухмодульный



## Габаритный чертеж

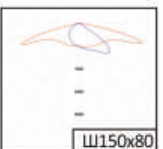
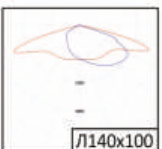
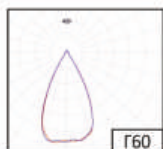
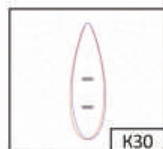


Светильник трехмодульный



## Оптическая часть

Угол излучения - 120°  
(по заказу - 30°, 140°x100°, 60°, 90°, 117°x52°, 150°, 150°x80°)



## Кривые силы света

Класс светораспределения - П  
Тип КСС - К, Г, Д, Л, Ш



IES файлы можно найти на официальном сайте [www.ashasvet.ru](http://www.ashasvet.ru) в карточке товара

## Расшифровка маркировки светильников

АС-ДСП-015М 2x225 E11 220В 850 K15 IP66 -60..+50 001 XX/XX  
 01/ 02/ 03/ 04/ 05/ 06/ 07/ 08/ 09/

## 01 / Номинальная мощность светильника:

2x200Вт, 2x225Вт, 2x250Вт, 2x300Вт,  
 2x325Вт, 2x350Вт, 2x400Вт,  
 3x200Вт, 3x225Вт, 3x250Вт, 3x300Вт,  
 3x350Вт, 3x400Вт

## 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  
 840 - 4000К (нейтральный белый);  
 850 - 5000К (дневной);  
 827 - 2700К, 830 - 3000К (теплый белый) - по заказу;  
 865 - 6500К (холодный белый) - по заказу

## 05 / Тип линзы:

K30 - линза 30°;  
 Г60 - линза 60°;  
 Д90 - линза 90°;  
 Д117х52 - линза 117°х52°;  
 Д120 - линза 120°;  
 Л140х100 - линза 140°х100°;  
 Ш150 - линза 150°;  
 Ш150х80 - линза 150°х80°

## 06 / Степень защиты от внешних воздействий IP

IP66/IP67

## 07 / Диапазон рабочих температур:

(указывается, если значение отличается от стандартного); -60...+50°С - не указывать

## 08 / Исполнение:

001 - 2x200 Вт;  
 002 - 2x225Вт;  
 003 - 2x250Вт;  
 004 - 2x300Вт;  
 005 - 2x325 Вт;  
 006 - 2x350 Вт;  
 007 - 2x400 Вт;  
 008 - 3x200 Вт;  
 009 - 3x225 Вт;  
 010 - 3x250 Вт;  
 011 - 3x300 Вт;  
 012 - 3x350 Вт;  
 013 - 3x400 Вт

## 09 / Номер спец. заказа

## Таблица модификаций

Исполнение мощностей	2x200	2x225	2x250	2x300	2x325	2x350	2x400
Потребляемая мощность, Вт	400	450	500	600	650	700	800
Эффективность, Лм/Вт	120/ 130/ 140/ 150/ 160						
Световой поток, не менее, Лм	E12	48000	54000	60000	72000	78000	96000
	E13	52000	58500	65600	78000	84500	104000
	E14	56000	63000	70000	84000	91000	112000
	E15	60000	67500	75000	90000	97500	120000
	E16	64000	72000	80000	96000	104000	128000
Габаритные размеры, мм (LxMxN)	408x533x313		526x533x313		646x533x313		
Масса, кг	13,0		13,5	14,3	18,6		

Исполнение мощностей	3x200	3x225	3x250	3x300	3x350	3x400	
Потребляемая мощность, Вт	600	675	750	900	1050	1200	
Эффективность, Лм/Вт	120/ 130/ 140/ 150/ 160						
Световой поток, не менее, Лм	E12	72000	81000	90000	108000	126000	144000
	E13	78000	87750	97500	117000	136500	156000
	E14	84000	94500	105000	126000	147000	168000
	E15	90000	101250	112500	135000	157500	180000
	E16	96000	108000	120000	144000	168000	192000
Габаритные размеры, мм (LxMxN)	408x805x313		526x805x313		646x805x313		
Масса, кг	19,4		20,3	21,5	27,5		

## Установка

Рекомендуемая высота установки - 15... 50 м.

## Базовые комплектации

Светильник в сборе с кронштейном  
и герметичным разъемом

- 1 шт.

Пример записи стандартного заказа: Светильник АС-ДСП-015М-2x200-E12-850-K30-IP66-001