

ДББ-02

220В

У1

AC
50;60Гц



IES

ТУ16-2014 ДБИШ.676112.001ТУ
ТС RUC-RU.АД06.В.00994



IP65

Степень защиты

100 Лм/Вт

Световая отдача

176-264 АС

Диапазон питающего напряжения

100 000

Ресурс работы светодиодного модуля в часах

-45..+40°C

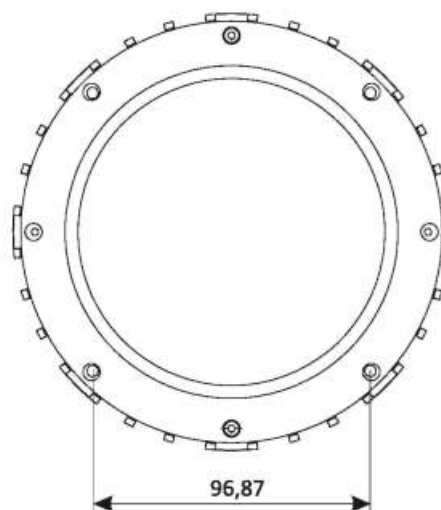
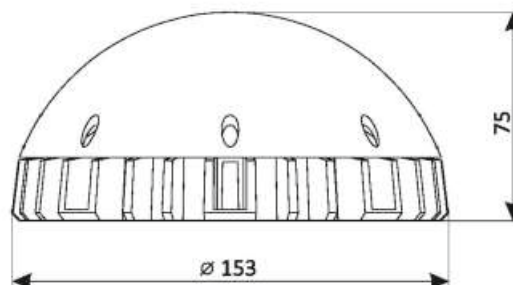
Температура эксплуатации

5 лет

Гарантийный срок

Применение

Светильники предназначены для общего освещения подсобных помещений, коридоров, проходов, лестничных площадок и других объектов общего назначения.



Конструкция

Светильник состоит из корпуса, выполненного из алюминиевого сплава и рассеивателя из ударопрочного поликарбоната. Внутри корпуса установлен светодиодный модуль и источник питания (драйвер). По запросу могут быть установлены датчики автоматического включения/выключения. Возможно низковольтное исполнение.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура - 4000К, 5000К (под заказ - 2700К, 6500К)
Индекс цветопередачи, Ra>80
Коэффициент пульсации светового потока <5%
Коэффициент мощности > 0,98

Таблица модификаций

Модификации	ДББ-02-12	ДББ-02-14	ДББ-02-16	ДББ-02-20	ДББ-02-24
Потребляемая мощность, Вт	12	14	16	20	24
Эффективность, Лм/Вт	100	100	100	100	100
Световой поток, не менее, Лм	1200	1400	1600	2000	2400
Габаритные размеры, мм	153x75				
Масса, кг	0,41				

Оптическая часть

Тип светодиодов: SMD
Марка светодиода: Samsung
Угол излучения - 120°
Ресурс светодиодного модуля >100000 часов

Кривые силы света



Расшифровка маркировки светильников

ДББ-02-12 E10 220В 850 УП1 IP65 -45+40 001

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

01 / Номинальная мощность светильника:

12Вт, 14Вт, 16Вт, 20Вт, 24Вт

02 / Эффективность светильника:

E10 - эффективность 100 Лм/Вт;
 E11 - эффективность 110 Лм/Вт (по тех. заданию);
 E12 - эффективность 120 Лм/Вт (по тех. заданию);
 E13 - эффективность 130 Лм/Вт (по тех. заданию);
 E14 - эффективность 140 Лм/Вт (по тех. заданию)

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 (холодный белый);
 827 - 2700К (теплый белый)- по тех. заданию;
 865 - 6500К (дневной свет)- по тех. заданию

05 / Тип рассеивателя:

УП1 - ударопрочный поликарбонат;

06 / Степень защиты от внешних воздействий IP**07 / Диапазон рабочих температур:**(указывается, если значение отличается от стандартного)
-45...+40°С с БАП - не указывать**08 / Исполнение:**

001 - 12Вт; E10;
 002 - 14Вт; E10;
 003 - 16Вт; E10;
 004 - 20Вт; E10;
 005 - 24Вт; E10

Комплект поставки

Светильник - 1 шт.

Пример записи стандартного заказа: Светильник ДББ-02-12-E10-850-УП1-IP65-001