

SHOP220

ПРОСПЕКТ  
МИРА

28



**СПЕЦИАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ**



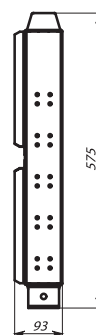
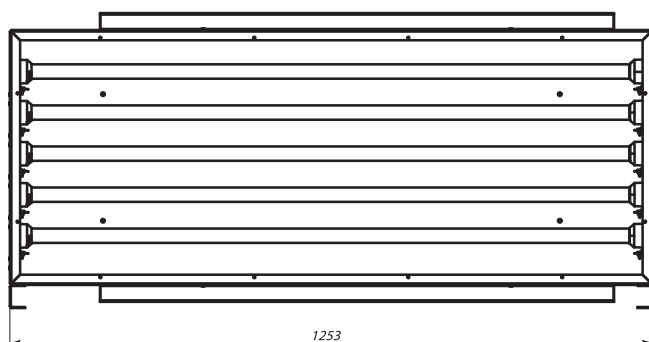
Обеззараживание воздуха и поверхности предметов, стен и т.п. в теплицах, лечебных учреждениях, объектах пищевой промышленности, а также в др. производственных, административных и общественных зданиях

Напряжение \_\_\_\_\_ 220 ± 10% В

Номинальная частота \_\_\_\_\_ 50 Гц

Климатическое исполнение \_\_\_\_\_ У5

Габаритные размеры (L x B x H)\_\_\_ 1253x575x93 мм



| Наименование   | Тип источника света | Номинальная мощность, Вт | КПД, % (не менее) | Коэффициент мощности (не менее) | Тип кривой силы света (КСС) | Степень защиты | Масса, кг (не менее) |
|----------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------------|-----------------------------|----------------|----------------------|
| ЛДП67-5x75-001 | ЛЛ                  | 5x75                     | 55                | 0,98                            | Специальная                 | IP20           | 1,8                  |

## Модификации

- 001 – базовая модификация
- Комплектуется ЭПРА
- Цвет светильника по умолчанию: серый

## Конструкция и обслуживание

- Корпус облучателя изготовлен оцинкованной стали толщиной 9мм
- Источник облучения – 5 бактерицидных ламп низкого давления, испускающих УФ излучение, подавляющее деятельность микроорганизмов в воздушной среде и на поверхностях стен и предметов в помещении

## Преимущества

- Облучатель крепится к потолку или стене с помощью кронштейнов толщиной 2мм
- Облучатель может использоваться только в отсутствии людей



Обозначение номеров домов, названий улиц, диапазона квартир в подъездах для облегчения навигации в городе оперативным службам, автомобилистам, жителям и гостям города

ТУ 3461-025-05758434-2008

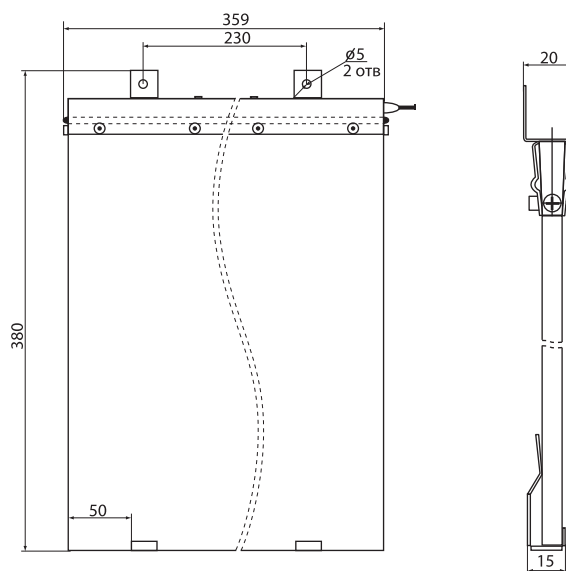


Напряжение \_\_\_\_\_ 220 ± 10% В

Номинальная частота \_\_\_\_\_ 50 Гц

Климатическое исполнение \_\_\_\_\_ У1, ХЛ1

Габаритные размеры (L x B x H) \_\_\_\_\_ в таблице



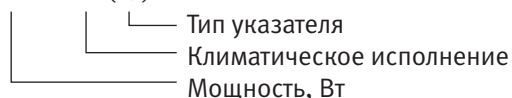
Светильники серии ДБУ69-10-001 У1 (номер дома 350x350 К1)

| Наименование                | Тип источника света | Номинальная мощность, Вт | Коэффициент мощности (не менее) | Внешний вид | Условное обозначение | Степень защиты | Габаритные размеры LxВxН, мм | Масса, кг |
|-----------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------------------|-------------|----------------------|----------------|------------------------------|-----------|
| ДБУ69-10-001 У1 (К1)        | Светодиод           | 10                       | 0,98                            |             | K1                   | IP65           | 350 x 350 x 20               | 1,8       |
| ДБУ69-15-001 У1 (К2)        | Светодиод           | 15                       | 0,98                            |             | K2                   | IP65           | 450 x 450 x 20               | 2,8       |
| ДБУ69-40-001 У1 (К3)        | Светодиод           | 40                       | 0,98                            |             | K3                   | IP65           | 600 x 600 x 20               | 8,2       |
| ДБУ69-15-001 У1 (К4)        | Светодиод           | 15                       | 0,98                            |             | K4                   | IP65           | 450 x 350 x 20               | 2,2       |
| ДБУ69-20-001 У1 (К5)        | Светодиод           | 20                       | 0,98                            |             | K5                   | IP65           | 600 x 450 x 20               | 3,5       |
| ДБУ69-40-001 У1 (К7)        | Светодиод           | 40                       | 0,98                            |             | K7                   | IP65           | 1250 x 350 x 20              | 5,5       |
| ДБУ69-40-001 У1 (К9)        | Светодиод           | 40                       | 0,98                            |             | K9                   | IP65           | 1300 x 450 x 20              | 7,5       |
| ДБУ69-50-001 У1 (К10)       | Светодиод           | 50                       | 0,98                            |             | K10                  | IP65           | 1600 x 450 x 20              | 8,5       |
| ДБУ69-60-001 У1 (К11)       | Светодиод           | 60                       | 0,98                            |             | K11                  | IP65           | 1850 x 450 x 20              | 9,8       |
| ДБУ69-40-001 У1 (К8 ретро)  | Светодиод           | 40                       | 0,98                            |             | K8*                  | IP65           | 1250 x 350 x 20              | 5,5       |
| ДБУ69-50-001 У1 (К12 ретро) | Светодиод           | 50                       | 0,98                            |             | K12*                 | IP65           | 1600 x 450 x 20              | 8,5       |
| ДБУ69-10-001 У1 (К13 ретро) | Светодиод           | 10                       | 0,98                            |             | K13*                 | IP65           | 430 x 340 x 20               | 1,7       |
| ДБУ69-5-001 У1 (ПГ)         | Светодиод           | 5                        | 0,98                            |             | ПГ                   | IP65           | 150 x 150 x 20               | 0,7       |
| ДБУ69-10-101 У1             | Светодиод           | 10                       | 0,98                            |             | —                    | IP65           | 357 x 200 x 32               | 1,5       |
| ДБУ69-10-102 У1             | Светодиод           | 10                       | 0,98                            |             | —                    | IP65           | 308 x 200 x 32               | 1,5       |

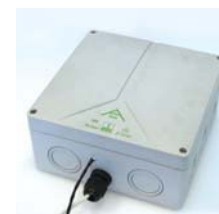
\* Домовые знаки, устанавливаемые внутри Садового кольца г. Москвы

## Модификации

- 001 – названия улиц и номера домов
- 101 – номера подъездов и квартир, белый текст на синем фоне
- 102 – номера подъездов и квартир, синий текст на белом фоне
- ДБУ69-40-001 У1 (К9)



- Комплектуется блоком питания независимого исполнения



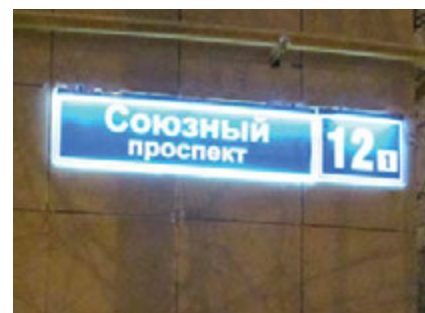
Блок питания

## Конструкция и обслуживание

- Рассеиватель изготовлен из оргстекла толщиной 8 мм со специально обработанной внутренней поверхностью
- Источник света – светодиодная линейка, расположенная в торце рассеивателя
- Трафарет с наименованием улицы или номером дома изготовлен из пленки оракал. Наклеивается на поверхность рассеивателя
- Блок питания устанавливается рядом со светильником на стене дома в распаечной коробке

## Преимущества

- Большой срок службы: в течение длительного времени не требуется замена источника света
- Энергоэффективность: высокий коэффициент мощности ПРА, малые потери
- Антивандальность
- Стабильность: рассеиватель сохраняет коэффициент пропускания с течением времени
- Высокая степень защиты от воздействия окружающей среды: светильник полностью пыле- и влагонепроницаем
- Дизайн: функциональный классический





Аварийное освещение тоннелей,  
освещение путей эвакуации

ТУ 3461-028-05758434-2011

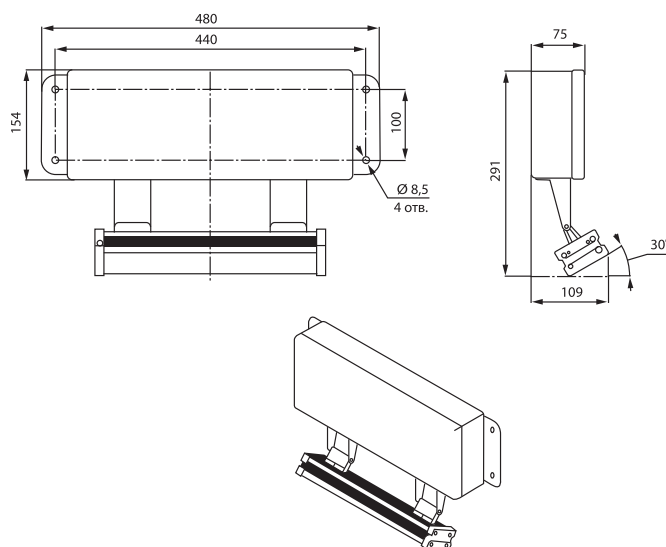
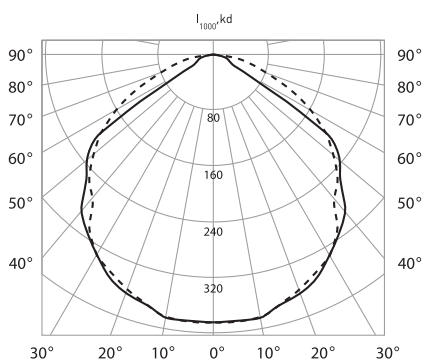
Напряжение \_\_\_\_\_ 220 ± 10% В

Номинальная частота \_\_\_\_\_ 50 Гц

Климатическое исполнение \_\_\_\_\_ УХЛ4

Габаритные размеры (L x B x H)\_\_ 480x291x109 мм

ДБУ72-10-001



| Наименование | Тип источника света | Номинальная мощность, Вт | Напряжение в нормальном режиме, В | Напряжение в аварийном режиме, В | КПД, % | Тип крепления | Степень защиты | Габаритные размеры, LxVxH, мм | Масса, кг (не более) |
|--------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------|---------------|----------------|-------------------------------|----------------------|
| ДБУ72-10-001 | Светодиод           | 10                       | 220                               | 12                               | 80     | накладной     | IP65           | 480x300x82                    | 6,2                  |

## Модификации

- 001 – базовая модификация
- Светильник состоит из корпуса, в котором установлены аккумулятор, контроллер, источник питания и светодиодного модуля на поворотных кронштейнах
- Питание в аварийном режиме обеспечивается аккумулятором 12В 7,2 А ч
- Контролер, установленный в корпусе, предназначен для реализации алгоритма работы автономного аварийного светильника. Контролер имеет гальванически изолированный интерфейс, который служит для обмена данными между контроллером и внешними устройствами контроля/управления. Набор передаваемых параметров зависит от поставленной задачи - можно передавать данные об исправности светильника, исправности аккумулятора, состоянии заряда, режим работы, время работы в аварийном режиме. Возможно управление светильником: вкл./выкл. светильника, задание уровня светового потока, запуск теста аккумулятора
- Цвет светильника по умолчанию: серый

## Конструкция и обслуживание

- Корпус изготовлен из алюминия методом экструзии, защищён порошковым покрытием
- Боковые крышки изготовлены из листовой стали
- Защитное стекло силикатное закалённое
- Светильник комплектуется аккумулятором, обеспечивающим непрерывную работу в аварийном режиме не менее 3-х часов. Аккумулятор обеспечивает работу в пределах температур от -30 до +50 °С
- Преобразователи напряжения: AC/DC (с 220В переменного тока в 48В постоянного тока питания светильника в штатном режиме) и DC/DC (с 12В постоянного тока от свинцового аккумулятора в 48В постоянного тока для питания светильника в аварийном режиме)
- Светильник содержит 10 белых светодиодов
- Светильник устанавливается на вертикальную поверхность
- Обслуживание – светодиодный модуль обслуживается индивидуально с помощью снятия боковой крышки, крепящейся на четырех винтах
- Подключение – отвернуть винты крепления на крышке блока и снять ее. Подключить провода с установленными на них наконечниками к аккумулятору, ввести провода сети через сальниковый ввод в блок питания и подключить к клеммной колодке

## Преимущества

- Долговечность: металлические детали защищены порошковым покрытием
- Виброустойчивость
- Антивандальность: ударопрочное защитное стекло и корпус
- Устойчивость к УФ излучению: защитное стекло сохраняет неизменный коэффициент пропускания
- Высокая степень защиты от воздействия окружающей среды IP65: светильник пыле- и влагопроницаем
- Модуль можно вращать на кронштейне, что позволяет установить нужный угол наклона. Модульная конструкция обеспечивает должный отвод тепла, светодиоды работают в номинальном режиме
- Большой срок службы: в течение длительного времени не требуется замена источника света
- В аварийном режиме автономен
- Дизайн: функциональный классический

