

П А С П О Р Т

(Руководство по сборке, установке и эксплуатации)

Светодиодный светильник «ДБУ016 ДБУ-01-АФ-240Вт»

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящим паспортом!

Монтаж и обслуживание должны осуществлять только квалифицированными специалистами.



1. Введение

Настоящий паспорт содержит принципиальные указания, которые должны выполняться при монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании светодиодных фонарей серии «ДБУ-01» (далее «Светильник»)

2. Назначение

Светильник предназначен для функционального освещения спортивных площадок, площадей, открытых пространств различного назначения. Устанавливается на опору или кронштейн с соответствующими пластинами крепления.

3. Технические характеристики

№п/п	Наименование показателей и ед. измерения	Норма
3.1	Напряжение питающей сети, В	220 В. ±20%, 50 Гц.
3.2	Температура окружающей среды, °С	- 40 до + 40
3.3	Степень защиты от внешних воздействий	IP 65
3.4	Класс защиты от поражения элек-м током по ГОСТ12.2007.0	1
3.5	Источник света: Светодиоды	
3.6	Цветовая температура, К	2700-5000
3.7	Светоотдача, лм/Вт	более 125
3.8	Тип кривой света	широкая

3.9	Потребляемая мощность, Вт	240
3.10	Коэффициент мощности драйвера, cos φ	≥0,95
3.11	Коэффициент пульсации	менее 0,05
3.12	Индекс цветопередачи	Ra70-Ra80
3.13	Рабочий ток, А	2,02
3.14	Разъём NEMA SOCKET для управления по протоколу DALI	опционально
3.15	Ветровой р-н СНиП 2.01.07-85*	2
3.16	Покрывтие	Порошковая краска
3.17	Вид климатического исполнения по ГОСТ15150	УХЛ1
3.18	Материал: литье	алюминий
3.19	Вес светильника с полной комплектацией, кг	13,5
3.20	Размеры L*W*H, мм	342*65*520

4. Упаковка, транспортировка, хранение и утилизация.

4.1. Упаковка Светильника соответствует ГОСТ 23216

4.2. Изделие транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта, техническими условиями погрузки и крепления грузов. в соответствии с требованиями ГОСТ 23216

4.3. Изделия в упаковке и без нее хранятся на стеллажах в закрытых сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие на них агрессивных сред и на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

4.4. Опоры и светильники не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию фонарей проводят обычным способом.

5. Требования по технике безопасности

5.1. Необходимо соблюдать не только общие требования по технике безопасности, приведенные в данном разделе, но и специальные указания, приводимые в других разделах паспорта, а также существующие национальные, региональные или местные предписания, и предписания, действующие у владельца.

5.2. Персонал, осуществляющий монтаж, эксплуатацию, техническое обслуживание и контрольные осмотры оборудования, должен иметь квалификацию, соответствующую выполняемой работе.

5.3. Несоблюдение нижеуказанных требований по технике безопасности может повлечь за собой опасные последствия для здоровья и жизни человека, создать опасность для окружающей среды и оборудования, а также сделать недействительными любые требования по возмещению причинённого ущерба:

5.4. Эксплуатация без заземления не допускается для чего предусмотрен вывод из светильника провода заземления.

Не допускается эксплуатация Светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.

5.5. Соответствие электрического подключения светильника правилам безопасности должен проверить квалифицированный специалист.

5.6. Запрещается монтировать (демонтировать) Светильник, производить чистку Светильника при подключенном напряжении питания.

Эксплуатационная надежность и продолжительность срока службы светильников зависит от правильности выполнения условий настоящего паспорта.

6. Руководство по сборке и установке

6.1 Светильник монтируется на опору или кронштейн с посадочной пластиной соответствующего размера с отверстиями(пазами) для крепления светильника.

6.2 Освободить комплектующие Светильника от упаковки.

6.3 Скоммутировать кабельный вывод Светильника с проводом проходящим через опору на которую осуществляется его установка.

6.4 Вывести провод в зону монтажного окна опоры. При монтаже следует выполнить соединение заземляющей жилы кабеля с опорой, для чего из Светильника предусмотрен вывод провода заземления, который нужно подключить к кольцу(либо болту) заземления в монтажном окне опоры.

6,4 Выверить опору по вертикали с помощью нижних анкерных гаек закладной опоры. Затем затянуть верхние анкерные гайки.

6.6. Закрепить Светильник на опоре.

6,7 Для монтажа Светильника на опору необходима лестница – стремянка.

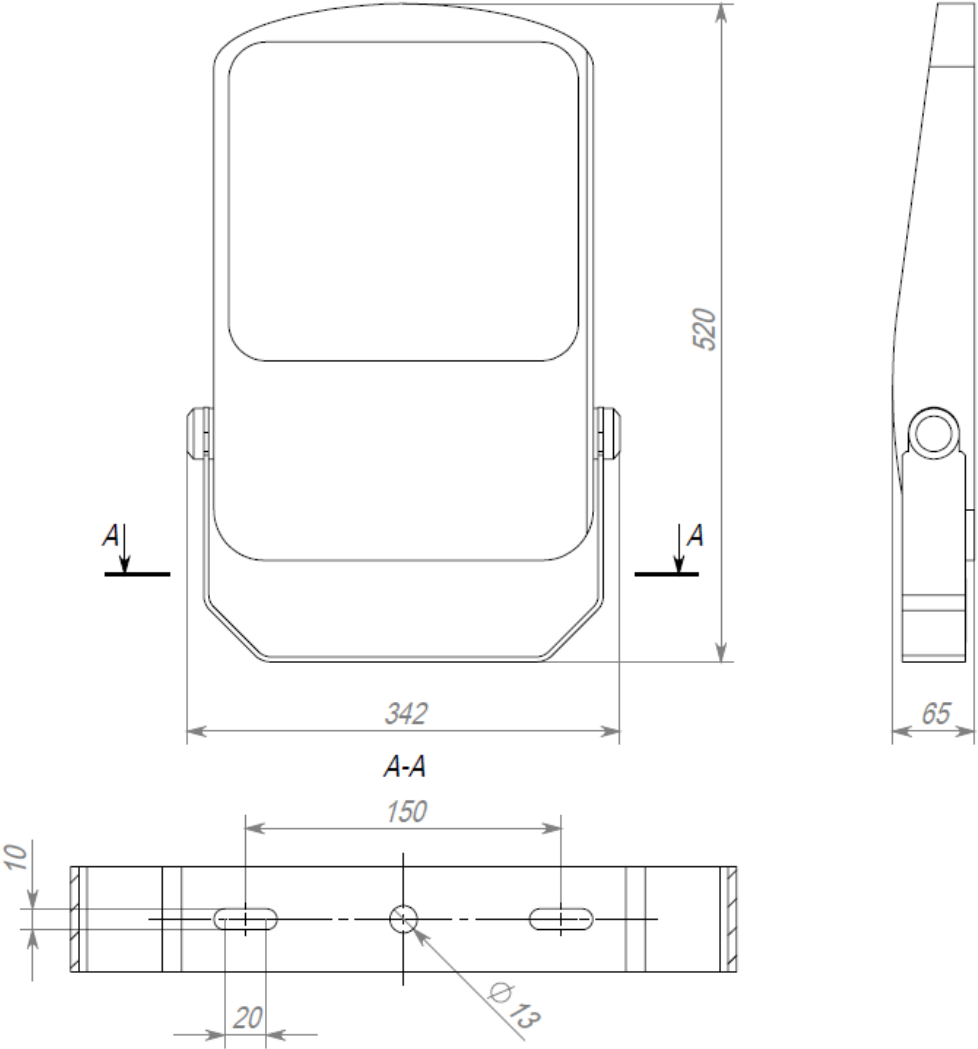
Запрещается опирать лестницу на стойку опоры !

6,8 Произвести монтаж к сети освещения путем соединения кабельного ввода и проводов от светильника внутри монтажного окна опоры.

Монтаж выполняется любым разрешенным способом со строгим соблюдением требований ПУЭ-7, СНиП 3.05.06-85, СП 256.1325800.2016 и норм безопасности.

7. Комплектность поставки

№п/п	Комплектующие	Кол-во
1	Светильник ДБУ-01-AF-240Вт— 1шт	1
2	Паспорт	1
3	Упаковка	



Габаритные и присоединительные размеры (рис.1)

8. Гарантийные обязательства

8.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу изделия при условии строго соблюдения правил его транспортировки, хранения и эксплуатации.

8.2 К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб и паспорта предприятия-изготовителя.

8.3 Изготовитель гарантирует замену деталей и самого изделия, вышедшего из строя по вине изготовителя в течении гарантийного срока эксплуатации, кроме покупных изделий.

8.4. Гарантийный срок эксплуатации светильника 60 месяцев со дня продажи Покупателю, но не более 66 месяцев со дня выпуска Производителем.

8.5 При несоблюдении информации, указанной в приведенных нормативных документах, организация-поставщик не несет ответственности за правильную работу оборудования.

Случай признается гарантийным только после технической экспертизы, проведенной изготовителем (поставщиком).

Продолжительность гарантийного и сервисного ремонта составляет 10 рабочих дней с момента поступления оборудования в ремонт. В отдельных случаях сроки могут быть изменены после согласования с Покупателем.

В случае, если оборудование признано вышедшим из строя по вине Покупателя, после согласования с Покупателем и при его согласии, может быть произведен платный не гарантийный ремонт согласно установленных тарифов.

8.6. Все гарантийные обязательства оформляются через поставщика продукции. **Без штампа и даты продажи светильника магазином на паспорте претензии не принимаются.**

Гарантия на светильники не распространяется в следующих случаях:

1. Изделие имеет следы вскрытия или ремонта лицами или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ.
2. Недостатки изделия возникли вследствие нарушения потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа или использования изделия, с нарушением установленных в руководстве условий, или из-за небрежного обращения с изделием.
3. Неправильная транспортировка при возврате на завод-изготовитель или авторизованному поставщику сервисных услуг.
4. Недостатки изделия, в том числе повреждения, вызванные не зависящими от производителя причинами, такими как перепады напряжения питающей сети свыше допустимого рабочего значения, природные явления или стихийные бедствия, пожар и т.п.
5. Неправильное подключение изделия с другими системами.
6. Дефекты системы или ее элементов, в которой использовалось данное изделие.
7. Использование рабочих параметров, отличных от обозначенных в руководстве по эксплуатации, прилагаемом к изделию.

8. Внесение конструктивных изменений в изделие без согласования с заводом-изготовителем, а также установка комплектующих, не предусмотренных технической документацией и техническим паспортом.

9. Нарушение полярности проводов питающей сети и соответствующих проводов светильника при подключении.

9. Свидетельство о приемке

Светодиодный светильник ДБУ016 «ДБУ-01-AF-240Вт»
соответствует ТУ 27.40.39-006-56660292-2021 и признан годным к эксплуатации.
Изготовитель завод - ООО «СВЕТ 2000»

Дата выпуска _____

Дата продажи _____
Печать, подпись

Контролер _____

Упаковщик _____



Адрес поставщика - Торговый дом ООО «СВЕТ 2000»
105264, г. Москва, Верхняя Первомайская ул, д. 43,
тел. (495) 786-41-30
www.allfresco.ru