**6. Правила транспортировки и хранения**

6.1 Изделия транспортируются в штатной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

6.2 Изделия в упаковке допускают хранение на стеллажах стопками не более 6 шт., в закрытых, сухих, отапливаемых помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них влаги, нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

**7 Подготовка к работе**

7.1 Произвести монтаж светильника на назначенное место.

7.2 Произвести подключение.

7.3 Убедиться в работоспособности светильника.

**8 Обслуживание светильников**

8.1 Отключить светильник.

8.2 При необходимости (зависит от степени загрязнения) удалить пыль с поверхности светильника (светильник должен быть выключен) мягкой, влажной салфеткой. Дополнительного обслуживания не требуется.

******Для получения более подробной информации следует обратиться на электронную почту завода – изготовителя.

**9 Указание мер безопасности**

9.1 Монтаж и обслуживание светильников необходимо проводить при отключенной электрической сети.

9.2 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Подключение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.

9.3 Включение светильников в электрическую сеть с параметрами, отличающимися от указанных в разделе 2 настоящего паспорта, запрещается.

9.4 Запрещается самостоятельно ремонтировать светильник.

9.5 Монтаж светильника должны производить лица, имеющие разрешение на данный тип работ.

9.6 **Избегать прямого попадания света в глаза.**

**10 Сведения об утилизации**

Светильники не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию произвести в соответствии с положением по утилизации бытовых отходов, действующем на данной территории.

## 11. Свидетельство о приемке:

Светильник «АС-ДСП-024-100-Е12-850-Д90-IP67-002-71/22» соответствует техническим условиям ТУ 16‑2014 ДБИШ.676112.001 ТУ и признан годным к эксплуатации.

Штамп ОТК:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата выпуска\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата продажи\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Товарный знак** | **знак** | АО «Ашасветотехника»  456010 Челябинская обл., г. Аша, ул. Ленина д. 2  Тел./факс: +7 (35159) 3-14-73  E-mail: [info@ashasvet.ru](mailto:info@ashasvet.ru)  www.ashasvet.ru |

ПАСПОРТ

# Светодиодный светильник серии АС-ДСП-024

ТУ 16‑2014 ДБИШ.676112.001 ТУ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Исполнение мощностей | | | | | |
| 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вторичная оптика | | | | | | |
| К10 | К25 | Г45 | Г80 | Д120 | Ш150 | Ш140х40 |

|  |  |
| --- | --- |
| Номер спец. заказа | 71/22 |

**1. Назначение**

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

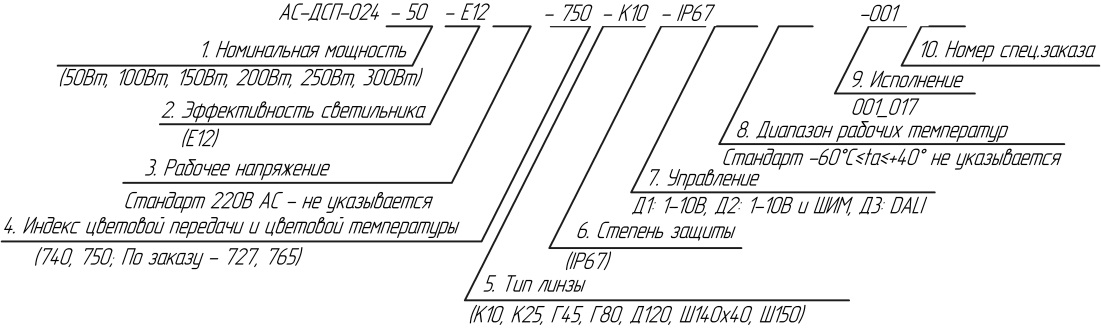
Конструкция светильника состоит из алюминиевого корпуса выполненного методом экструзии с защитным анодированным покрытием и пластиковых декоративных торцовых крышек. Светодиодный модуль защищен вторичной оптикой из оптически прозрачного PMMA, с возможностью формированием необходимых кривых сил света (КСС). Пылевлагозащищенный источник питания установлен внутри корпуса.

Светильники соответствуют техническим регламентам Таможенного союза (ТР ТС 004/2011) "О безопасности низковольтного оборудования" и (ТР ТС 020/2011) "Электромагнитная совместимость технических средств", а также требованиям ГОСТ IEC 60598-1-2017, ГОСТ IEC 60598-2-1-2011, ГОСТ IEC 60598-2-3-2012, ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009), ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 6100-3-3:2008), СТБ ЕН 55015-2006, ГОСТ IEC 61547-2013. Сертификат соответствия ЕАЭС RU C-RU.НВ26.В.00035/19

**2. Технические характеристики:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Исполнение мощностей | | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 |
| Потребляемая мощность (±5%), Вт | | 49 | 98 | 149 | 198 | 248 | 298 |
| Диапазон переменного напряжения, В | | 100-305, АС | | | | | |
| Частота напряжения питания, Гц | | 45-60 | | | | | |
| Коэффициент мощности | | >0,98 | | | | | |
| Допустимая температура окружающей среды светильника | | – 60ºС до + 40ºС | | | | | |
| Климатическое исполнение | | УХЛ1 | | | | | |
| Степень защиты оболочки | | IP67 | | | | | |
| Ресурс работы, ч | | >50 000 | | | | | |
| Классификация по пожарной безопасности | | http://i64.fastpic.ru/big/2015/0217/e3/b6c38e2cb4094c5123e4ee985eba17e3.png?refresh=900&resize_h=NaN&resize_w=NaN | | | | | |
| Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75 | | I | | | | | |
| Угол излучения, градус | | 10º,25º,45º,80º,120º,150º,140ºх40º | | | | | |
| Марка светодиода | | SAMSUNG | | | | | |
| Индекс цветопередачи CRI | | >70 | | | | | |
| Коррелированная цветовая температура, К | | 2700-6500 | | | | | |
| Коэффициент пульсации светового потока,% | | <1 | | | | | |
| Световой поток, Лм | 120 Лм/Вт | 6000 | 12000 | 18000 | 24000 | 30000 | 36000 |
| Габаритные размеры ДхШхВ, мм | | 270х190х95 | 420х190х95 | 570х190х95 | 720х190х95 | 870х190х95 | 1020х190х95 |
| Масса, кг | | 1,7 | 3,4 | 5,1 | 6,8 | 10,2 | 13,6 |

**3. Расшифровка маркировки светильника:**



**4. Комплектность поставки**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Комплектующие | Количество, шт |
| 1.  2.  3. | Светильник  Паспорт на светильник  Крепление светильника в зависимости от заказа | 1  1  1 |

**5. Срок службы. Гарантийные обязательства**

5.1 Завод-изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, эксплуатации и хранения, установленными техническими условиями на данный светильник.

5.2 Назначенный срок службы светильника 10 лет со дня выпуска предприятием изготовителем при соблюдении потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

5.3 Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 5 лет со дня продажи покупателю.

5.4 При отсутствии отметки о продаже срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия, который указан в настоящем паспорте.

5.5 При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками, предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

5.6 Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, фотографии светильника на месте эксплуатации до момента демонтажа и предъявить само изделие с паспортом предприятию-изготовителю или официальному представителю.

5.7 Гарантийному ремонту подлежат изделия, не имеющие механических повреждений или следов разборки.

5.8 Световой поток в течении гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры в течении гарантийного срока – согласно приведенным в ГОСТ Р 54350-2015.