**ПАСПОРТ**

руководство по эксплуатации светодиодных светильников серии «ССП»

Настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, предназначен для изучения и технической эксплуатации Светодиодных Влагозащищенных Светильников серии «ССП» (далее по тексту – «Светильник»).

# Назначение и область применения

* 1. Светильники предназначены для общего освещения помещений, для местного освещения производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (прачечные, теплицы, гаражи, бытовые помещения), для наружного освещения открытых строительных и производственных площадок.
  2. Светильники незаменимы в местах, где требуется экономия электроэнергии, длительный срок службы и высокая надежность. Светильники обладают такими качествами, как высокая светоотдача, бесшумность во диапазоне питающих напряжений, широкий диапазон рабочих температур, малое время выхода на режим (не более 1 секунды). Светильники крепятся на любые ровные время работы, отсутствие стробоскопического эффекта и вибрации, стабильность силы света во всем поверхности (потолки или стены).

1.3 Светильники предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220В частоты 50Гц., ГОСТ Р. МЭК 60598-2-2

# Комплектность поставки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Комплектующие | кол-во |
| 1.  2.  3.  4. | Светильник Крепление Гарантийный талон Упаковка | 1  2  1  1 |

1. Технические характеристики
   1. Напряжение питающей сети, В 220 – 240
   2. Частота питающей сети, Гц 50
   3. Коэффициент мощности cos φ, не менее 0,9
   4. Класс защиты от поражения электрическим током 2
   5. Класс энергетической эффективности А
   6. Температура окружающей среды, °С.....………………………………………………………..…....от - 40 до +45
   7. Степень защиты от внешних воздействий, не ниже Р 65
   8. Температура цвета К 6500
   9. Эффективность 90 Лм/Вт
   10. Индекс цветопередачи Ra > 80
   11. Тип светодиодов SMD
   12. Материал корпуса ..ABC-пластик
   13. Материал рассеивателя ..матовый поликарбонат
   14. Срок службы 30 000 ч.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **ССП-2 20ВТ** | **ССП-2 40ВТ** | **ССП-2 50ВТ** |
| Габариты светильника, мм | 600\*68\*66 | 1200\*68\*66 | 1500\*68\*66 |
| Номинальная мощность,  потребляемая от сети, Вт | 20 | 40 | 50 |
| Световой поток, лм | 1800 | 3600 | 5000 |

# Монтаж и подключение

* 1. Светильники предназначены для подключения к электрической цепи с выключателем
  2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 220В и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель)
  3. Монтаж светильника:
     + Отключите напряжение сети
     + Распакуйте светильник
     + Присоедините подготовленные концы питающего провода, через сальник, к винтовым зажимам клеммной колодки, затяните винты зажимов.

1. Требования безопасности и техническое обслуживание
   1. Светильники устанавливаются на поверхности из нормального воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2мм.
   2. Монтаж светильника, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети.
   3. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей»
   4. Запрещается
      * подключение светильника к поврежденной проводке
      * установка светильника на легковоспламеняющиеся материалы, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
   5. Светильник является одним из самых экологически чистых источников света. Не требуют специальной утилизации.

# Правила транспортировки и хранения

* 1. Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150
  2. Транспортировка допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
  3. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до + 50 С и относительной влажности не более 98%. При хранении на стеллажах, упаковки должны быть сложены не более, чем в 5 рядов по высоте

# Гарантийные обязательства

* 1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 2 года со дня продажи покупателю.
  2. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями –посредниками, предприятие–изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.
  3. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию–изготовителю или официальному представителю.
  4. Гарантийному ремонту подлежат изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений.
  5. Не пытайтесь сами отремонтировать светильник, это лишит Вас гарантии!

|  |  |
| --- | --- |
| Дата продажи | Торговая точка |
| Подпись | Печать |

Поставщик: ООО «Актив Электро», 690069, РФ,г. Владивосток, ул.Русская, 17 [www.aktiv-electro.ru](http://www.aktiv-electro.ru/)

Производитель: Guangdong Guoji Diandeng Import and Export Co., Ltd. Произведено в КНР