

# Группа компаний «ЭнергоСпецСтрой»

## ЭнергоСтандарт

### Паспорт светодиодного светильника ЭСС-80

ЭCC-80.100

00

220AC

Д3



#### Основные сведения об изделии

- Настоящая инструкция распространяется на светильник стационарный типа «ЭСС-80.100» предназначенный для внутренней и наружной установки промышленных помещений и помещений общего назначения;
- Корпус светильника изготовлен из алюминия и покрыт порошковой эмалью;
- Защитное стекло из оптического поликарбоната обеспечивает высокую механическую прочность;
- Стойкость к внешним воздействиям, обеспечена конструкцией светильника в течении всего срока службы, металлические детали светильника защищены коррозиестойкой порошковой эмалью:

#### Технические характеристики

- Вид климатического исполнения светильника У1 по ГОСТ 15150-69, температура окружающего воздуха при эксплуатации от - 45 до +40 °С и при относительной влажности воздуха до 98%;
- Светильник имеет 1-ый класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.
- Цвет свечения светильника Белый (5000К);
- Коэффициент мощности ≥ 0.95:
- Напряжение питания (для исполнения 220AC) 176-264 В AC 50 Гц;
- Масса светильника 4,5 кг;

Наименование светильника	Мощность	Световой поток
ЭCC-80.80	70 Вт	8500 Лм
ЭCC-80.100	100 Вт	12000 Лм

#### Расшифровка кода прибора

#### AA/BBBCC/DE

А – Тип исполнения светильника:

00 - стандартное исполнение;

01 - со свето-звуковым датчиком;

02 - с датчиком движения;

03 – со схемой-фильтром (тип 1);

04 – со схемой-фильтром (тип 2);

*05* – диммируемый;

06 - с управлением DALI;

*07* – с фотореле;

08 - с аварийным режимом (с встроенным АКБ).

Применение двух и более дополнительных оборудований классифицируется одной цифрой (без ноля), количество цифр соответствует количеству доп. оборудований.

**В** – Напряжение питания;

 ${f C}$  — Род тока сети (АС — переменный ток 50 Гц, DC — постоянный ток);

**D** – Тип кривой силы света (КСС) светильника, согласно ГОСТ Р 54350-2015:

К – концентрированная;

Г – глубокая;

Д - косинусная;

Л – полуширокая;

Ш – широкая;

Сп - специальная.

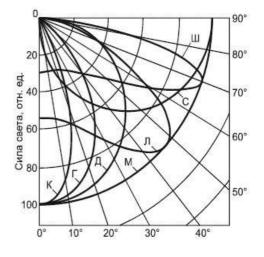
**E** – Степень защиты оболочки светильника, согласно ГОСТ 14254-2015:

1 - IP41:

2 - IP54;

3 - IP65:

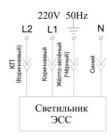
4 – \_ \_ \_ .



#### Схемы подключения светильника







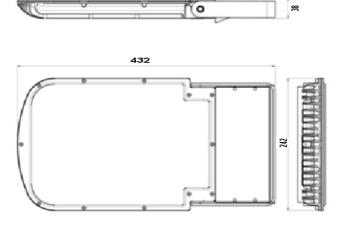
Переменный ток

Постоянный ток

Светильник с аварийным режимом L1- основное питание L2 -контроль присутствия U (подключать от эл. сети 220В фаза)

#### Габаритные размеры светильника

432х242х38 мм



#### Правила транспортировки и хранения

- Изделия транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков при температуре окружающего воздуха от -60 до +60 °C.
- Условия транспортирования должны соответствовать в части воздействия:
  - механических факторов "С" по ГОСТ 23216;
  - климатических факторов "5" по ГОСТ 15150.
- Изделия в упаковке и без нее допускают хранение на стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях в условиях, исключающих воздействия на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.
- Монтировать и демонтировать светильник необходимо при обесточенном светильнике;
- Запрещается эксплуатирование светильника без защитного заземления.

#### Требования безопасности

- Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено!
- Перед установкой убедитесь в соответствии питающего напряжения;
- Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

#### Комплектность поставки

- Светильник светодиодный 1 шт;
- Упаковка 1 шт;
- Паспорт 1 шт;

#### Гарантийные обязательства

- Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 42 месяцев со дня выпуска предприятием – изготовителем.
- При несоблюдении правил хранения и транспортировки организациями посредниками, предприятие – изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.
- Для ремонта или замены светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена не исправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию-изготовителю или представителю.
- К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений, при наличии паспорта светильника.
- К гарантийному ремонту не принимаются изделия с признаками самостоятельного ремонта.
- Производитель вправе изменять конструкцию светильника, при этом не ухудшая его потребительские свойства.

#### Свидетельство о приемке

Светильник «ЭСС-80» сертифицирован на соответствие требованиям Технического Регламента Таможенного Союза:

- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Светильник соответствует ТУ 27.90.11-006-72215769-2017 и признан годным к эксплуатации.

Номер партии	Дата изготовления _	_20	_ Г.
Контролер ОТК			
Koniponep O i K _			

Изготовитель: ООО ПТП «ЭнергоСтандарт»

446441, Самарская область, г. Кинель,

пгт. Алексеевка, ул. Силикатная 6-а

Тел. +7 (846) 231-03-62 (67)

Веб-сайт: ЭНЕРГОСПЕЦСТРОЙ.РФ e-mail: 2310362@mail.ru