ГЕНСВЕТ®

СДЕЛАНО В РОССИИ

Светодиодный светильник серии ГСО-Премьер (э)
36Вт 3600лм 4000К ГЕНСВЕТ

Паспорт

1. Назначение

Светильники светодиодные серии ГСО-Премьер предназначены для освещения общественных зданий, общеобразовательных учреждений, административных, офисных, торговых и иных помещений.

2. Технические характеристики

Светильники рассчитаны для работы в сетях переменного тока с номинальным напряжением 220 В±10% В, частоты 50/60 Гц (±0,4 Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

Светильники соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», НПБ 249-97 «Светильники. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний», ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011, ГОСТ IEC 60598-2-25-2011, ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009), ГОСТ 30804.3.3-2013, СТБ ЕН 55015-2006, ГОСТ IEC 61547-2013, СП 158.13330.2014, СанПиН 2.1.3.2630-10, СанПиН 2.4.4.3155-13, СП 52.13330.2016, СП 256.1325800.2016, Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03, ГОСТ IEC 60598-2-1-2011, ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р МЭК 62471-2013.

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Артикул	ГСО-7104	ГСО-7108	ГСО-7106	ГСО-7110
Рассеиватель	опал		призма	
Габаритные размеры, мм	595x595x19	595x595x40	595x595x19	595x595x40
Потребляемая мощность, Вт	36			
Световой поток, лм	3600			
Цветовая температура, К	4000			
Индекс цветопередачи	Ra 80			
Коэффициент пульсации	<0.1%			
Температура эксплуатации, °С	от 0 до +50			
Класс защиты от поражения электрическим током	II			
Степень защиты	IP40			
Класс энергоэффективности	A+			
Вид климатического исполнения	УХЛ3			
Материал корпуса	сталь			
Кривая силы света	Д			

3. Комплект поставки

В комплект поставки входит:

Светильник, шт. - 1
Упаковка, шт. - 1
Паспорт, шт. - 1

Производитель: ООО «НОВОСИБИРСКИЙ ЗАВОД СВЕТОДИОДНОЙ ПРОДУКЦИИ»,
630024, Россия, г. Новосибирск, ул. Горбаня, д.33
Месяц и год изготовления см. на изделии.
Примечание: производитель оставляет за собой право вносить усовершенствования в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия без предварительного уведомления.

Отметка о продаже «_____»_____20__ г. штамп продавца

EAC

Сделано в России

4. Требования по технике безопасности

-Эксплуатация светильника производится в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей".
-Монтаж светильника должен проводить специалист, имеющий разрешение на данный тип работ.
-Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.
-Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Монтаж светильника к поврежденной проводке запрещен.
-Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения питающей сети.
ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ МОНТИРОВАТЬ, ДЕМОНТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИК ПРИ ПОДКЛЮЧЕННОМ НАПРЯЖЕНИИ!

5. Транспортирование и хранение

-Транспортирование допускается производить любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение светильников от механических повреждений, загрязнения, попадания влаги.
-Светильники должны храниться в сухих, проветриваемых помещениях в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.
-Перевозку светильников осуществлять в дополнительной жесткой упаковке.

6. Правила эксплуатации и установка

При покупке светильника необходимо проверить отсутствие внешних повреждений, его комплектность, годность к работе и соответствие размерам, указанным заводом-изготовителем.
Способ монтажа универсальный: встраиваемый, накладной и подвесной.
При помощи соединительных клемм подключите к драйверу сетевые провода согласно схеме подключения.
Светильники мощностью 32 Вт подключаются драйвером (см. рисунок 1).
-Не допускается включать светильник через регулятор электрической мощности нагрузки (диммер).
-Все соединения кабелей должны выполняться в монтажных коробках (ПУЭ-6 п.2.1.26), скрутки – запрещены (ПУЭ-6 п.2.1.21). Предпочтительное соединение проводов – это соединение с помощью колодок КЗВ, зажимами WAGO или аналогичными.
Внимание! Категорически запрещается: подключать светильник к включенному драйверу; отсоединять коннекторы и заглушки; сгибать светодиодные линейки.

7. Гарантийные обязательства

-Гарантийный срок составляет 3 лет со дня продажи. При отсутствии штампа торгующей организации срок гарантии исчисляется с даты изготовления, указанной на изделии.
-Гарантия не распространяется на дефекты:
- появившиеся по истечении гарантийного срока;
- появившиеся во время гарантийного срока в результате нарушения правил эксплуатации, сборки или разборки, монтажа, небрежного хранения, транспортирования, нарушения норм складирования, механического повреждения и вскрытия.

-Одним из обязательных условий признания случая гарантийным является наличие на светильнике идентификационных обозначений и паспорта.
-Гарантия не распространяется на детали и комплектующие, подвергшиеся естественному износу и расходные материалы.
-Срок службы светильника 100 000 часов.
При обнаружении неисправности светильника для исполнения гарантийных обязательств следует обратиться по месту приобретения товара.

Схема подключения

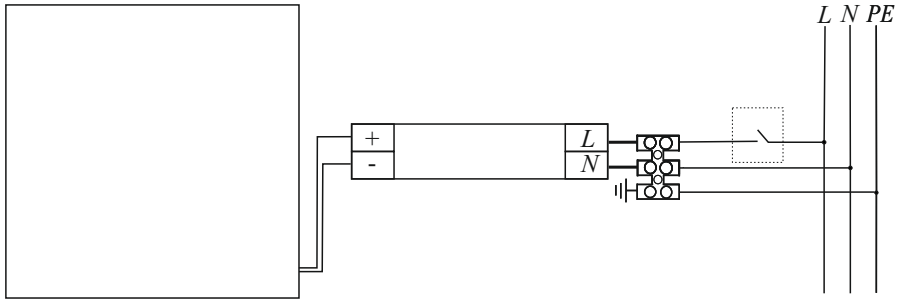

Рисунок 1 - Схема подключения светильников

8. Утилизация

-Светильник не содержит токсичных материалов, а также комплектующих, приносящих вред окружающей среде.
-При утилизации светильник необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы.