

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок эксплуатации светильника – 36 месяцев со дня продажи (выписки товарной (либо товарно-транспортной) накладной).
- Идентификация оборудования осуществляется по маркировке (маркировочная бирка на корпусе светильника) и по оригиналу паспорта на данное изделие.
- Гарантийные обязательства по качеству монтажа и настройки оборудования несет организация, проводившая данные работы.
- Гарантийные обязательства на оборудование утрачивают силу при:
  - отсутствию у потребителя подлинника паспорта на светильник;
  - несовпадении заводских номеров в паспорте и на светильнике;
  - наличии в паспорте подчисток и исправлений;
  - отсутствию и (или) механическом повреждении пломб изготовителя;
  - наличие повреждений, полученных в результате действия огня или высоких температур;
  - наличие механических повреждений, полученных в результате работы светильника в условиях, не оговоренных в паспорте;
  - повреждениях, вызванных использованием светильника не по назначению;
  - повреждениях узлов и деталей светильника, полученных в результате скачков напряжения в сети, неправильного подключения, неправильного выбора питающего напряжения;
  - появление дефектов, возникших как следствие нарушения правил и условий эксплуатации обслуживания, транспортировки или хранения светильника;
- В случае обнаружения неисправностей в светильниках и при выходе их из строя не по вине потребителя до истечения гарантийного срока следует обратиться на ООО «Пролайт Групп» по адресу: г. Минск, ул. Лещинского, 8. Тел. 202-26-66, 202-71-57.

## ПРИМЕЧАНИЯ:

В связи с систематически проводимыми работами по усовершенствованию конструкции и технологии изготовления светильников возможны некоторые расхождения между паспортом и поставляемыми изделиями, не влияющие на их качество, условия монтажа и эксплуатации.

Структура условного обозначения светильника (в качестве примера приведена марка светильника ДВУ11-8/15ХБ/ «Терра»):

<b>Д</b>	обозначение источника света (светодиод)
<b>В</b>	способ установки (встраиваемый)
<b>У</b>	основное назначение (для наружного освещения)
<b>11</b>	номер серии
<b>-</b>	количество светодиодных модулей в светильнике (один)
<b>8</b>	потребляемая мощность одного светодиодного модуля (Вт)
<b>15</b>	обозначение угла рассеивания света (в градусах)
<b>ХБ</b>	обозначение цвета свечения: ХБ – холодный белый, ТБ – теплый белый, С - согласованный
<b>Терра</b>	название светильника



## СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ

### СЕРИЯ «ТЕРРА»

Паспорт  
ИЛУФ 141.040.000.000 ПС

Светодиодный светильник серии «Терра» соответствует требованиям ТУ ВУ 191296248.006-2012 «Светильники для наружного освещения». Светильник предназначен для архитектурно-декоративной подсветки зданий и сооружений, ландшафтной подсветки.

Светильник рассчитан на работу со светодиодными модулями и со встроенными электронными пускорегулирующими аппаратами с выходным стабилизированным током, в сети переменного тока напряжением 230В, частотой 50Гц.

Соблюдать полярность проводов при подключении питания светильника с кабельным разъемом: **коричневый – L (фаза), синий – N (нуль), желто-зеленый – PE (заземление).**

Светильник оснащен зажимом заземления, который размещен внутри корпуса светильника.

Корпус светильника выполнен из анодированного алюминия, крышка светильника выполнена из коррозионностойкой стали, защитное стекло из ударопрочного и трудногорючего поликарбоната. Элементы крепежа и метизы из коррозионностойкой стали.

**Светильник встраивается в монтажную поверхность при помощи пластикового монтажного стакана.**

**Светильник имеет степень защиты IP67 и не предназначен для длительного нахождения в воде, поэтому место установки светильника должно иметь дренажную систему для отвода воды.**

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Перечень технических характеристик:

номинальное напряжение питания и частота переменного тока	<b>230В, 50Гц</b>
максимально допустимый общий ток светильника, не более, А	<b>0,5</b>
степень защиты светильников от окружающей среды	<b>IP67</b>
вид климатического исполнения	<b>У1</b>
класс защиты от поражения электрическим током	<b>I</b>
номинальная допустимая температура окружающей среды	<b>-30 +40°C</b>
срок службы, не менее, лет	<b>8</b>
Высота светильника, мм	<b>211</b>
Высота монтажного бокса, мм	<b>208</b>
Диаметр наружного кольца, мм	<b>156</b>
Диаметр монтажного бокса, мм	<b>125</b>
масса, кг	<b>4,0</b>

До ввода в эксплуатацию хранить светильник в упаковке завода-изготовителя в закрытых помещениях при температуре воздуха от +5 °С до +35 °С с относительной влажностью не более 65 %, вдали от открытого огня и нагревательных приборов.

При заказе в обозначении светильника буква Х заменяется значением угла рассеивания вторичной оптики светодиодов (5°,8°, 10°,15°,37°, 55°), вторая буква С заменяется обозначением цвета излучения: ХБ – холодно-белый; НБ – нейтрально-белый; ТБ – тепло-белый; С– согласованный с потребителем. В случае отсутствия вторичной оптики буква Х заменяется значением 120°.

Модификации светильника

Марка	Потребляемая мощность
ДВУ11-8/ХС/ «Терра»	<b>8 Вт</b>

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки одного светильника состоит:

- Светильник в сборе 1 шт.
- Монтажный бокс 1 шт.
- Паспорт (на упаковку) 1 шт.
- Упаковка 1 шт.

#### ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

**ВНИМАНИЕ!** Установку светильника производить после ознакомления с настоящим паспортом. Включать светильник только с напряжением, указанным в паспорте и в маркировке светильника. Подключение светильника, чистку и устранение неисправностей производить только при отключенной сети.

В случае возникновения пожара, причиной которого является светильник, обесточить светильник и сообщить в пожарную службу по тел. 101.

Запрещается разборка светильника и эксплуатация его в разобранном состоянии или с поврежденным защитным стеклом.

**Категорически запрещается при монтаже или демонтаже светильника его разборка с целью замены имеющегося питающего кабеля. Подключение светильника к сети осуществлять через кабель питания с помощью клеммной колодки или электрических соединителей.**

При эксплуатации светильник должен быть заземлен.

Категорически запрещается самостоятельный ремонт светильника потребителем.

**Ремонт светильника осуществляется только в специализированных мастерских или на предприятии-изготовителе.**

По окончании срока службы светильника необходима его замена, так как старение изоляции проводов внутреннего монтажа существенно снижает электробезопасность изделия.

При утилизации светильника необходимо разделить детали светильника по видам материалов и в установленном порядке сдать в организации вторсырья.

#### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Светильник поставляется совместно с кабелем H05RN-F 3G0,75, который предназначен для подключения светильника к сети.

Подключение светильника к сети должно производиться посредством клеммной колодки или электрических соединителей, расположенных в раздаточной коробке с соответствующей степенью защиты (не ниже IP54).

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светодиодный светильник серии «Терра» соответствует требованиям ТУ ВУ 191296248.006-2012 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_ Технический контроль \_\_\_\_\_

Штамп технического контроля \_\_\_\_\_ Заводской № \_\_\_\_\_

#### СВЕДЕНИЯ О ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛАХ

Наименование металла	Части изделия из цветного металла	Масса, не более, кг
Алюминий	Корпус	2,1
Алюминий	Плата	0,07
Медь	Соединительная провода, кабель	0,1