

Паспорт

Светильник SPHERE_Fs (PRO LED) Wood_B

Назначение и основные сведения

Светильник переносной на полупроводниковых источниках света (светодиодах) серии SPHERE_Fs (PRO LED), предназначен для общего освещения жилых и административно-общественных помещений и представляет собой элемент интерьера.

Светильник соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», нормам ГОСТ CISPR 15-2014 (напряжение промышленных радиопомех) и ГОСТ 30804.3.2-2013 (гармонические составляющие тока).

Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока 230-240 В ($\pm 10\%$), 50-60 Гц ($\pm 0,4$ Гц).
Питающая сеть должна быть защищена от коммуникационных и грозовых импульсных помех.

Светильник может быть установлен на опорную поверхность из нормально воспламеняемого материала.

Характеристики и параметры

Источник света – встраиваемый LED модуль.

Индекс цветопередачи CRI>80.

Коэффициент мощности COS $\varphi > 0,9$.

Пульсации светового потока менее 1%.

Класс светораспределения – Р по ГОСТ Р 54350-2015.

Кривая силы света – М по ГОСТ Р 54350-2015.

Класс защиты от поражения электрическим током – II по ГОСТ Р МЭК 60598-1.

Степень защиты по EN 50102 IK08.

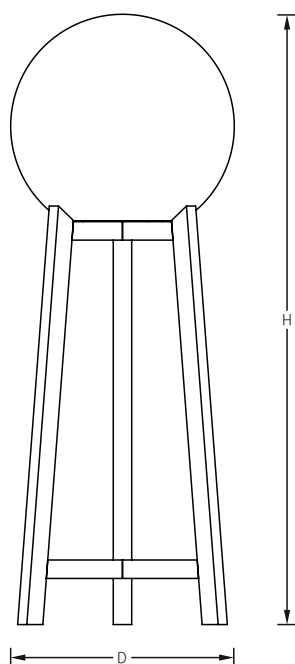
Светильник соответствует группе механического исполнения М1 по ГОСТ 17516.1.

Класс энергоэффективности А+.

Номинальная мощность, световой поток, климатическое исполнение, степень защиты от воздействия окружающей среды, масса и габаритные размеры приведены в таблице ниже.

Артикул серии SPHERE_Fs (PRO LED) Wood_B	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	Цветовая температура К	Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015, индекс IP	Масса не более, кг	Габаритные размеры DxH, мм (рис.1)
<input type="checkbox"/> 10721012	25	3500	УХЛ4	3000	40	6,7	485x1350
<input type="checkbox"/> 10721022	25	3750	УХЛ4	4000	40	6,7	485x1350

Габаритные размеры



Примечания:

допуск на указанные номинальные значения мощности $\pm 5\%$.


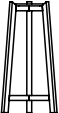
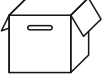

допуск на указанные номинальные значения светового потока $\pm 10\%$.

допуск на указанные номинальные значения цветовой температуры ± 300 К.

по согласованию с потребителем светильник может иметь цветовую температуру 5000К.

качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

Комплект поставки

	Светильник с встроенным LED модулем	1 шт.
	Деревянная подставка	1 шт.
	Упаковка	1 шт.
	Паспорт	1 шт.

Правила и условия хранения, перевозки и утилизации

Условия хранения светильника должны соответствовать группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

Светильник транспортируется в заводской транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты его от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

Светильники серии SPHERE_Fs (PRO LED) не содержат токсичных материалов и комплектующих, приносящих вред окружающей среде и здоровью человека. Светильник не требует специальной утилизации.

Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ 27.40.22-002-15646558-2018 и признан годным к эксплуатации.
Светильник сертифицирован.

Дата выпуска _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Адрес завода-изготовителя: 390514, Рязанская область, Рязанский р-он, с. Вышгород, д.25, Н2.

Дата продажи _____

Правила и условия безопасной эксплуатации

Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Запрещается самостоятельно производить разборку, ремонт или модификацию светильника без согласования с разработчиком. В случае возникновения неисправности необходимо сразу отключить светильник от питающей сети.

Запрещено подключение светильника к повреждённой электропроводке.

Запрещена эксплуатация светильника с повреждённой изоляцией сетевого провода.

Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом-рассеивателем.

Установку и обслуживание светильника производить только при отключенном питании.

Запрещается накрывать светильник теплоизолирующим материалом.

Источник света, содержащийся в светильнике, может быть заменён только производителем или его сервисным агентом.

Гарантийные обязательства

Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации и при соблюдении правил эксплуатации, условий хранения и перевозки в течение гарантийного срока.

Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.

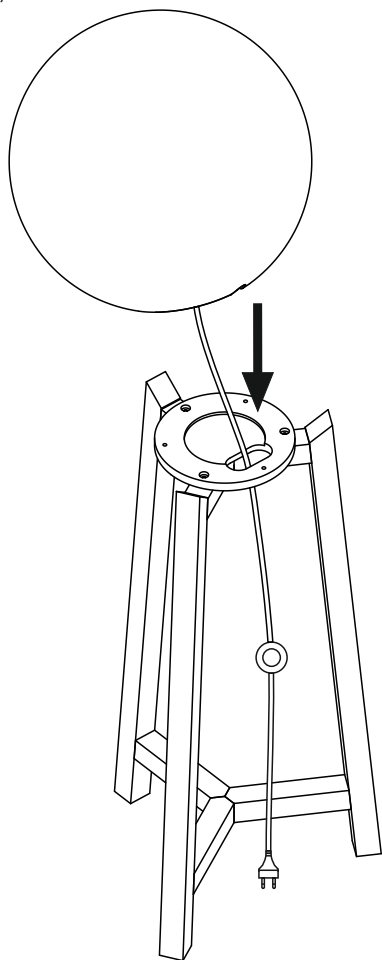
Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия усовершенствования, не ухудшающие потребительские свойства.

Световой поток в течении гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявленного номинального светового потока.

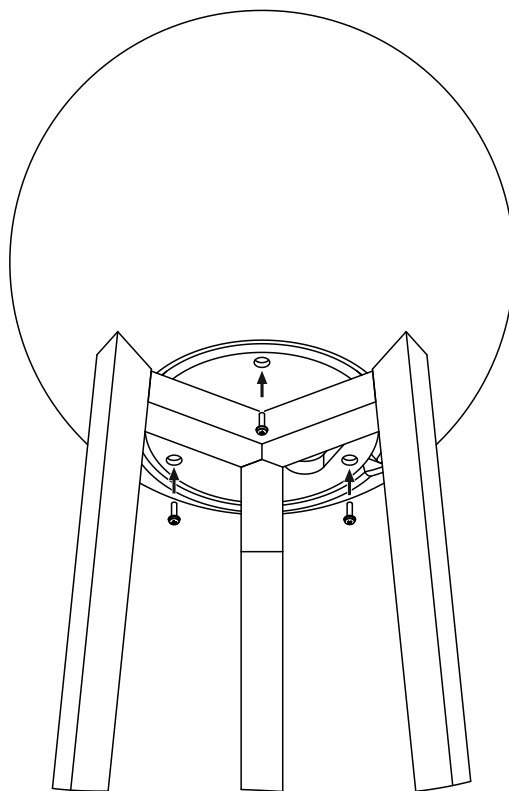
Инструкция по монтажу

Светильник SPHERE_Fs (PRO LED) Wood_B

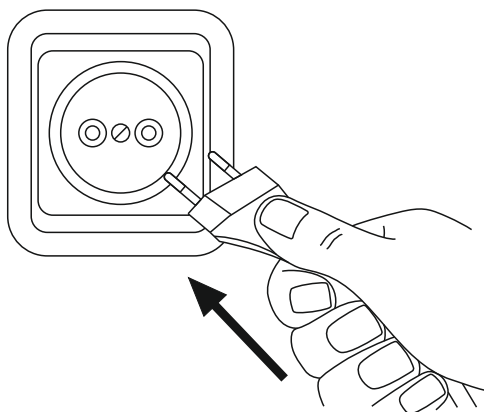
1. Проденьте провод от светильника в отверстие в основании и установите светильник на деревянную подставку.



2. Закрепите светильник на подставке с помощью 3-х винтов (входят в комплект подставки).



3. Вставьте сетевую вилку в розетку



4. Переведите переключатель в положение вкл.

