

# КОРПУС PLURIO-BASE-BUILT-TRIMLESS-R120

Предназначен  
для использования  
со сменными  
светодиодными  
модулями серии PLURIO



## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Корпус PLURIO-BASE-BUILT-TRIMLESS-R120 предназначен для работы со сменными светодиодными модулями серии PLURIO (поставляются отдельно).
- 1.2. Использование сменных светодиодных модулей серии PLURIO позволяет менять цветовую температуру освещения и внешний вид светильника.
- 1.3. Использование светодиодной COB-матрицы экономит до 90% электроэнергии по сравнению с традиционными источниками света.
- 1.4. Светильник не содержит вредных и опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 2.1. Общие параметры

Напряжение питания	AC 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Мощность, потребляемая от сети AC 230 В	9 Вт
Габаритные размеры, D×H	Ø120×41 мм
Размер установочного отверстия, D1	Ø91 мм
Степень пылевлагозащиты	IP20
Срок службы*	30 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-25... +45 °С

\* Допускается снижение светового потока не более чем на 30% от первоначальной, при соблюдении условий эксплуатации. Светотехнические характеристики зависят от установленного светодиодного модуля. Соответствующее описание прилагается к каждому светодиодному модулю.

### 2.2. Типовые характеристики светодиодных модулей\*\*

Модель	PLURIO-LAMP-R77-9W
Угол излучения	36°
Световой поток	500–580 лм
Индекс цветопередачи	CRI>90
Габаритные размеры, D×H	Ø77×59 мм

\*\* Точные характеристики см. в инструкции на соответствующий модуль.

### 2.3. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
<b>Day</b>	<b>Белый дневной, для жилых помещений</b>	<b>4000 K</b>
<b>Warm</b>	<b>Белый теплый, аналогичный лампе накаливания</b>	<b>3000 K</b>

\* Указано типовое значение.

### 2.4. Цвет корпуса

Обозначение	Цвет корпуса
<b>ВК</b>	<b>Черный</b>

## 3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

**⚠ ВНИМАНИЕ! Перед началом всех работ отключите электропитание! Запрещается подключать светильник к сети АС 230 В без драйвера! Категорически запрещается присоединять светодиодный модуль к корпусу светильника при подключенном питании! Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.**

1. Извлеките корпус и светодиодный модуль из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
2. Установите светодиодный модуль в корпус светильника (см. рис. 2), для чего соедините контакты питания [3] и установите светодиодный модуль [2] в корпус светильника [1], преодолевая упругое воздействие пружинных фиксаторов.
3. Подготовьте монтажное отверстие и установите в него закладную деталь [5].
4. Выполните необходимые отделочные работы. Отделочные материалы благодаря перфорированной поверхности фланца будут иметь надежную адгезию.
5. Подключите обесточенные провода сетевого питания АС 230 В к клеммной колодке светильника [4] (коричневый, L — «фаза»; синий, N — «ноль»; желто-зеленый, РЕ — «заземление»).
6. Установите светильник [1] в закладную деталь [5], включите питание светильника и проверьте его работоспособность.
7. Отрегулируйте положение светильника.
8. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей.
9. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.

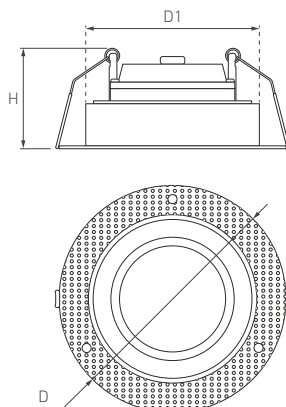


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

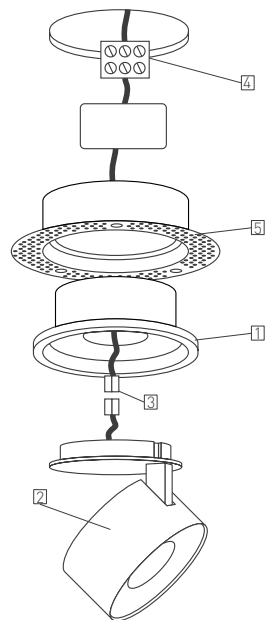


Рис. 2. Установка и подключение светильника

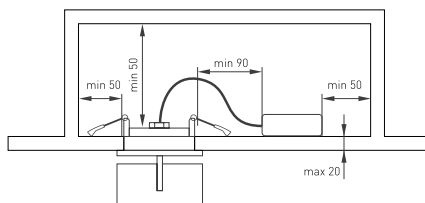


Рис. 3. Установка светильника в нишу



## 4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**⚠ ВНИМАНИЕ! Данный светильник нельзя использовать со светорегуляторами (диммерами)!**

- 4.1. Условия эксплуатации:
  - только внутри помещений;
  - температура окружающей среды от  $-25$  до  $+45$  °С;
  - относительная влажность воздуха не более 90% при  $+20$  °С;
  - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не допускается эксплуатация светильника в помещениях с горячим воздухом температурой выше  $+50$  °С (сауны, бани).
- 4.3. Не устанавливайте светильник рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.4. Не допускайте попадания воды на светильник, не эксплуатируйте в помещениях с высокой влажностью и возможностью образования конденсата (ванные комнаты, бассейны).
- 4.5. Не разбирайте драйвер светильника, не вносите изменения в конструкцию.
- 4.6. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светильник не светится	Нет контакта в соединениях	Тщательно проверьте все подключения
	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии
Светильник мигает в выключенном состоянии	В сети AC 230 В установлен выключатель с подсветкой и (или) датчик движения (освещения)	Замените выключатель на модель без подсветки. Используйте датчик движения (освещения) только с релейным выходом
Нестабильное свечение, мерцание	В сети AC 230 В установлен регулятор яркости (диммер)	Удалите регулятор яркости
	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии

## 5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите инструкцию по монтажу и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.

## 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 36 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.

- 6.6. Изготовитель вправе вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

## 7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50 °С и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

## 8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Корпус светильника — 1 шт.
- 8.2. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.3. Упаковка — 1 шт.

## 9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

## 10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.
- 10.3. Изделие сертифицировано согласно ТР ТС. Информация о сертификации нанесена на упаковку.

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР.
- 11.2. Изготовитель: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd).  
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
- 11.3. Импортер: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе изделия (или на упаковке).

## 12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Модель: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Продавец: \_\_\_\_\_ М. П.

Потребитель: \_\_\_\_\_



Более подробная информация  
об изделии представлена  
на сайте [arlight.ru](http://arlight.ru)



Дополнение к артикулу в скобках, например [1], [2], [B], означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий.

Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС».

