



СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ СЕРИИ CL-FIOKK

CL-FIOKK-R180-12W

CL-FIOKK-R220-18W



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светодиодный светильник серии CL-FIOKK может быть как накладным, так и встраиваемым, предназначен для освещения жилых, офисных и торговых помещений.
- 1.2. Применение в светильнике высокоэффективных светодиодов позволяет экономить до 90% электроэнергии, потребляемой лампами накаливания той же яркости.
- 1.3. Срок службы светодиодов — более 30 000 часов, что значительно превосходит время жизни люминесцентных энергосберегающих ламп накаливания.
- 1.4. Простая и быстрая установка на потолок при помощи монтажной планки или в нишу с помощью пружин.
- 1.5. Не содержит вредных или опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	АС 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Индекс цветопередачи	CRI>80
Цветовая температура**	3000, 4000, 6000 К
Угол излучения	120°
Степень пылевлагозащиты	IP44
Коэффициент мощности	>0.5
Коэффициент ударопрочности (IK)	03
Цвет корпуса	Белый
Материал корпуса	Пластик
Материал рассеивателя	Поликарбонат
Срок службы*	30 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20... +40 °С

* При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.

** Указано типовое значение.

2.2. Характеристики по моделям

Модель	CL-F10KK-R180-12W	CL-F10KK-R220-18W
Мощность, потребляемая от сети АС 230 В	8–12 Вт	12–18 Вт
Световой поток	600–900 лм	1000–1700 лм
Габаритные размеры, Д×Н	Ø180×20.5 мм	Ø220×21.5 мм
Монтажное отверстие (регулируемое)	Ø80–160 мм	Ø120–200 мм
Вес	400 г	500 г

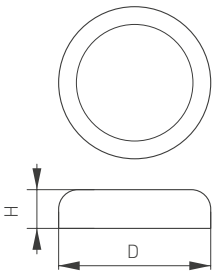


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры



3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед началом всех работ отключите электропитание!
Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.



- 3.1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Отключите питание.

НАКЛАДНОЙ МОНТАЖ:

- 3.3. Разметьте и просверлите отверстия для основания, вставьте в отверстия пластиковые дюбели.
- 3.4. Пропустите обесточенный кабель электропитания от сети AC 230 В через отверстие в монтажной планке.
- 3.5. Закрепите на потолке монтажную планку шурупами, вкрутив их в пластиковые дюбели.
- 3.6. Наденьте уплотнительную силиконовую втулку на кабель электропитания.
- 3.7. Подключите кабель питания, соблюдая порядок подключения проводов. Для обеспечения требуемой надежности и герметичности присоединять питание допускается 3-жильным кабелем круглого внешнего сечения от 6.5 до 12 мм², сечение жил проводников — 0.5–2.5 мм².
- 3.8. На задней панели светильника расположен DIP-переключатель, установите необходимую цветовую температуру и мощность.
- 3.9. Плотно закрепите крышку, где расположена клеммная колодка, при помощи шлицевой отвертки.
- 3.10. Поверните светильник по часовой стрелке и закрепите его на потолке.

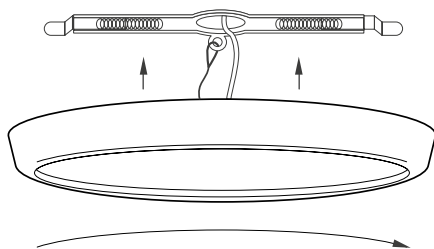
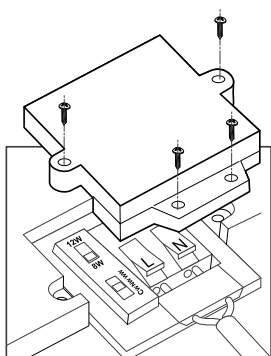
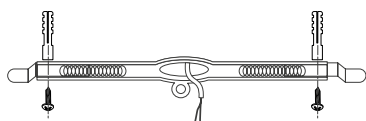


Рис. 2. Установка и подключение светильника. Накладной монтаж

ВСТРАИВАЕМЫЙ МОНТАЖ:

Для данного монтажа вам потребуется дополнительный аксессуар (арт. 034473), который приобретается отдельно.

- 3.11. Подготовьте отверстие в потолке в соответствии с установочным размером светильника.
- 3.12. Наденьте уплотнительную силиконовую втулку на кабель электропитания.
- 3.13. Подключите кабель питания, соблюдая порядок подключения проводов. Для обеспечения требуемой надежности и герметичности присоединять питание допускается 3-жильным кабелем круглого внешнего сечения от 6.5 до 12 мм², сечение жил проводников — 0.5–2.5 мм².
- 3.14. На задней панели светильника расположен DIP-переключатель, установите необходимую цветовую температуру и мощность.
- 3.15. Плотно закрепите крышку, где расположена клеммная колодка, при помощи шлицевой отвертки.
- 3.16. Вставьте монтажную пластину в прорезь на светильнике.
- 3.17. Прикрепите аксессуары (арт. 034473) пружинного кронштейна к монтажной пластине светильника.
- 3.18. Нажмите и сдвиньте пружинный кронштейн, чтобы отрегулировать его в правильное положение для установки.
- 3.19. Сожмите установочные пружины с обеих сторон светильника, вставьте корпус светильника в монтажное отверстие, подвесные ушки автоматически подпружинятся, чтобы обеспечить надежную установку светильника.

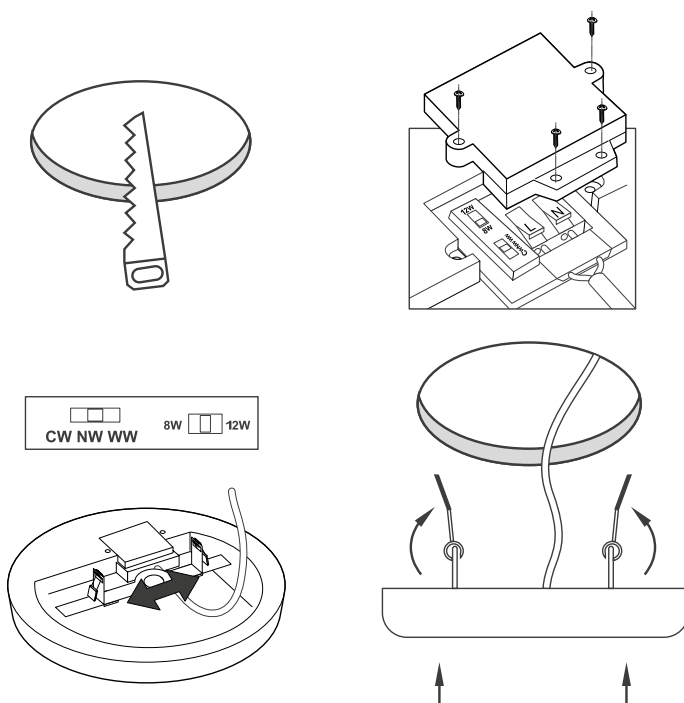


Рис. 3. Установка и подключение светильника. Встраиваемый монтаж





- 3.20. Еще раз проверьте, все ли подключено правильно, а затем включите питание.
- 3.21. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. пункт 4.5).
- 3.22. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.
- 3.23. Ни в коем случае не пытайтесь разбирать светильник или встроенный драйвер. Это опасно для жизни и лишает вас гарантии!

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

- 4.1. Условия эксплуатации:
 - температура окружающей среды от -20 до +40 °С;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не устанавливайте светильник рядом с источником тепла или в полностью закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.3. Не устанавливайте светильник в местах, где может скапливаться вода (дождь, тающий снег).
- 4.4. Не разбирайте светильник или встроенный драйвер, не вносите изменения в конструкцию.
- 4.5. 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 (диммер)
	Неисправность драйвера или 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.
- 5.6. Класс энергоэффективности (по директиве (EU) 2019/2015) — E, F.

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 изменения в конструкцию изделия, 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. Светодиодный светильник — 1 шт.
- 8.2. Драйвер — 1 шт.
- 8.3. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.4. 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: Heilongjiang Arlight Trade Company Limited (Хэйлунцзян Арлайт Трейд Компани Лимитед). China, Heilongjiang Province (DZ), Heihe City, Cooperation Zone, Small and Medium-sized Enterprise Service Centre, Supporting Services Building, Room 308. Офис 308, Здание службы поддержки, Центр обслуживания малого и среднего предпринимательства, зона сотрудничества Хэйхэ, провинция Хэйлунцзян (ДЗ), 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



ТР ТС 004, 020, ТР ЕАЭС 037/2016



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».