



Светильники светодиодные
серии Econex Prime

**ПАСПОРТ
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И
УСТАНОВКЕ**

Версия паспорта UM37V1

**Для правильной эксплуатации изделия необходимо
ознакомиться с данным руководством!**

Благодарим Вас за приобретение осветительного прибора торговой марки Econex®.

Настоящий паспорт совмещен с руководством по эксплуатации и установке. В паспорте приведена вся необходимая информация для ознакомления и правильной эксплуатации светодиодных светильников серии Econex Prime.

Светильники соответствуют ТУ 3461-002-22434905-2018, ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Светодиодные светильники серии Econex Prime предназначены для освещения производственных, складских, торговых и других объектов.

Светильники серии Econex Prime устанавливаются на ровную поверхность или подвешиваются на тросовых, цепных или других видах подвеса, не входящих в комплект.

Основные технические характеристики светодиодных светильников Econex Prime приведены в таблице 1, исполнения светодиодных светильников Econex Prime приведены в таблице 2, габаритный чертеж приведен на рисунке 1, КСС светильников представлена на рисунке 2.

Таблица 1. Основные технические характеристики светодиодных светильников серии Econex Prime

Параметр	Econex Prime
1. Номинальное напряжение питающей сети	176В - 264В AC 250В - 370В DC
2. Частота питающей сети, Гц	45 - 65
3. Коэффициент мощности, не менее	0,98
4. Класс защиты от поражения электрическим током	I
5. Тип источника света 4. Класс защиты от поражения электрическим током	СД
6. Коэффициент пульсации светового потока, %	менее 1 %
7. Температура окружающей среды при эксплуатации светильника, °С	от минус 40 до плюс 40
8. Температура окружающей среды при хранении светильника, °С	от минус 60 до плюс 60
9. Степень защиты светильника	IP65
10. Климатическое исполнение светильника	УХЛ2

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- светильник – 1 шт.;
- паспорт – 1 экз.;
- упаковка – 1 шт.

3. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Указанный ресурс, сроки службы и хранения действительны при соблюдении требований действующей эксплуатационной документации.

3.1. Срок службы светильника составляет не менее 10 лет.

Таблица 2. Основные исполнения светодиодных светильников серии Econex Prime

Артикул	Наименование	Потребляемая активная мощность, Вт	Максимальный потребляемый ток, А	Пусковой ток, не более, А	Световой поток светильника, не менее*, лм	Тип КСС светильника	Коррелированная цветовая температура, К	Индекс цветопередачи, Ra не ниже	Масса светильника, не более, кг
3706001	Econex Prime 60 D120 5000K	50	0,26	0,6	5000	Д 120 Рисунок 2	5000	75	0,9
3703001	Econex Prime 30 D120 5000K	36	0,26	0,6	3600	Д 120 Рисунок 2	5000	75	1,6
3702001	Econex Prime 20 D120 5000K	18	0,16	0,3	1800	Д 120 Рисунок 2	5000	75	1,9

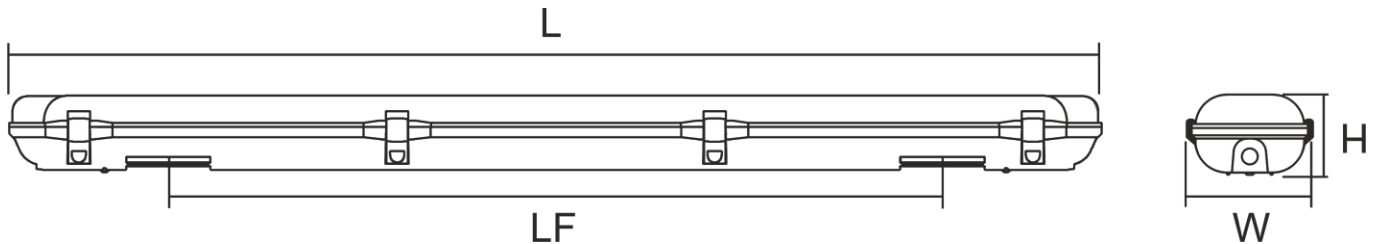
3.2. Гарантии изготовителя

3.2.1. Изготовитель гарантирует соответствие светильников требованиям технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

3.2.2. Гарантийный срок эксплуатации светильников составляет 60 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 66 месяцев со дня выпуска предприятием-изготовителем.

3.2.3. При отсутствии штампа магазина или торговой организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.

3.2.4. При несоблюдении правил хранения и транспортировки организацией-перевозчиком или продавцом (представителем или дилером) предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечным покупателем за сохранность и качество продукции.



Артикул	Наименование	L (мм)	W (мм)	H (мм)	LF(мм)
3702001	Econex Prime 20 D120 5000K	664	90	90	350
3703001	Econex Prime 30 D120 5000K	1274	90	90	900
3706001	Econex Prime 60 D120 5000K	1574	90	90	1200

Рисунок 1. Габаритный чертеж светильника Econex Prime

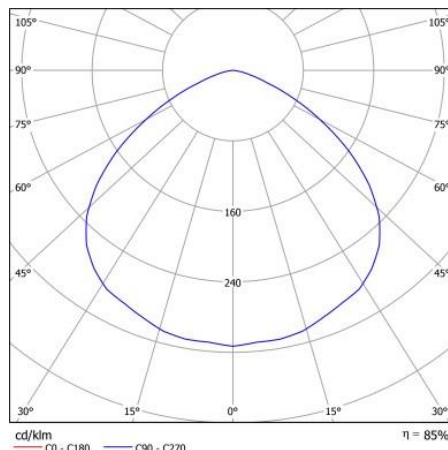


Рисунок 2 КСС типа Д120 (косинусная)

3.2.5. При обнаружении в течение гарантийного срока неисправности светильника, возникшей не по вине покупателя, предприятие-изготовитель обязуется осуществить ремонт или замену изделий бесплатно. Для этого необходимо предоставить светильник с паспортом предприятию-изготовителю, а также представить рекламацию (в т.ч. фотографии места установки светильника) с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность.

3.2.6 Ответственность за соблюдение правил установки и подключения лежит на покупателе (в случае самостоятельного подключения) или на монтажной организации, осуществившей подключение.

3.2.7. Изготовитель не несет ответственность за технические неисправности (повреждения), возникшие вследствие нарушения потребителем правил установки и эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве, в т.ч. в случаях несоответствия показателей качества электрической энергии нормативным показателям и вследствие вмешательства третьих лиц.

3.2.8. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям с сохраненными защитными наклейками, пломбами и настоящим паспортом.

ВНИМАНИЕ:

1. Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать светильник – это лишит Вас гарантии.

2. Нарушение пломбы приведет к снятию с изделия гарантии.

По вопросам рекламации, гарантийного или сервисного обслуживания следует обращаться в сервисную службу компании «Эконекс» или к компании-продавцу.

4. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

4.1. Изделие транспортируется в упаковке производителя любым закрытым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений и атмосферных осадков при температуре окружающей среды, указанной в Таблице 1.

4.2. Изделия в упаковке и без нее допускают хранение на стеллажах в сухих помещениях при температуре окружающей среды, указанной в Таблице 1, в условиях, исключающих воздействие на них веществ, способствующих разрушению упаковки или светильников, а также на расстоянии не менее 1 м от отопительных и нагревательных приборов.

4.3. По истечении срока службы светильники необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы.

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

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

5.2. Запрещается устанавливать, демонтировать и обслуживать светильник при подключенном напряжении.

5.3. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.

5.4. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность питающей электрической сети. Запрещено присоединять светильник к поврежденной электропроводке.

5.5. При установке и подключении светильника убедиться в соответствии напряжения питающей сети, указанному в таблице 1.

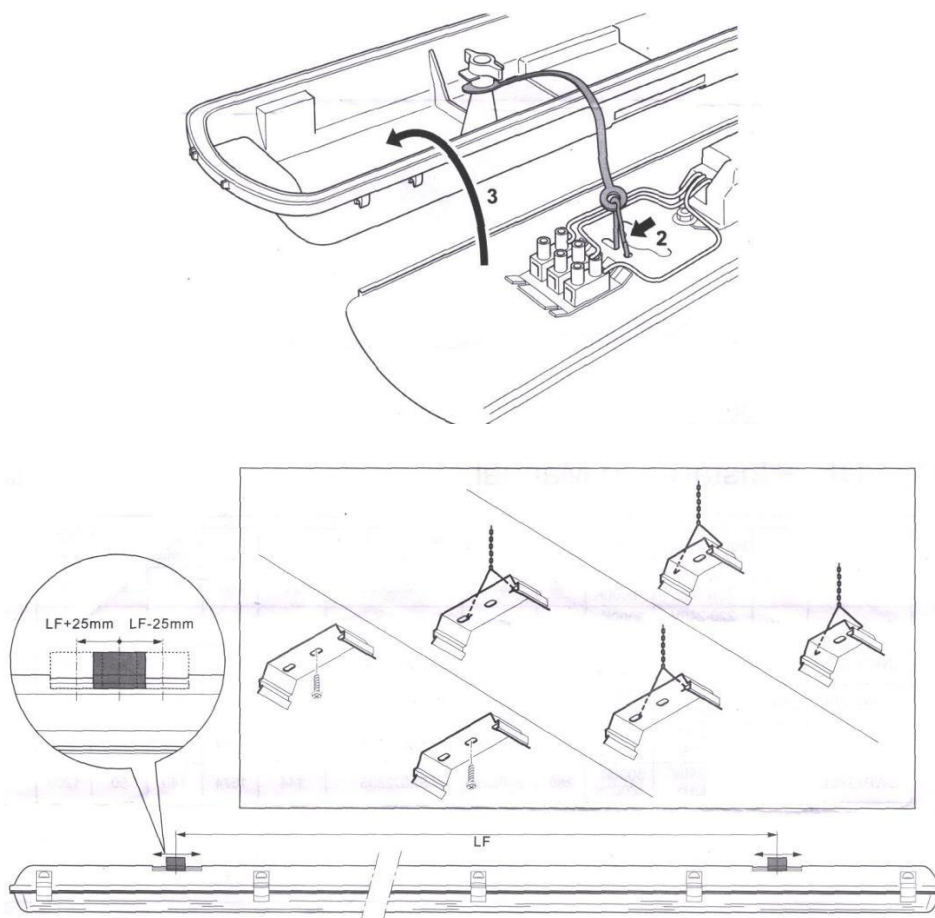
5.6. Все электромонтажные работы должны проводиться только квалифицированным персоналом с обязательной записью в разделе «Отметка о подключении».

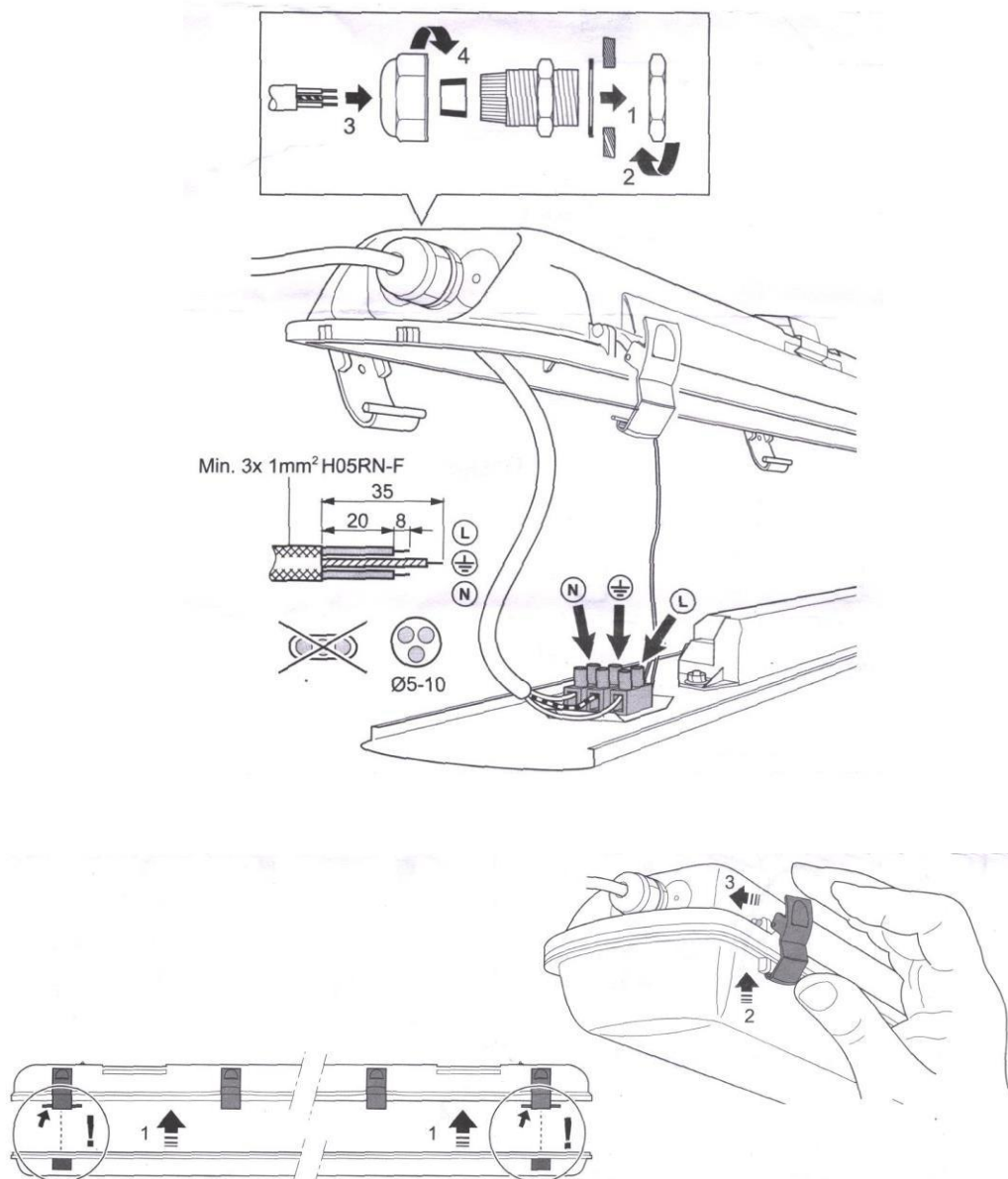
6. ПОДГОТОВКА ПРИБОРА К РАБОТЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ: Все электромонтажные работы должны проводиться квалифицированным персоналом с обязательной записью в разделе "Отметка о подключении"

6.1. Извлеките из упаковочной коробки прибор и настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации. Убедитесь в отсутствии механических повреждений светильников и соответствии серийного номера, указанного в настоящем паспорте и на корпусе светильника.

6.2. Подключение и монтаж осуществляется согласно рисункам ниже:





7. ОБСЛУЖИВАНИЕ СВЕТИЛЬНИКА

7.1. При необходимости удалите пыль с поверхности светильника, а также очистите линзы-рассеиватель, не допуская их загрязнения. Загрязнение линзы-рассеивателя может привести к безвозвратному снижению их светопропускаемости.

ОТМЕТКА О ГАРАНТИЙНОМ И СЕРВИСНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ

Характер неисправности _____

Выполненный ремонт _____

Мастер гарантийного обслуживания

Ф.И.О. _____ Подпись _____

Дата _____ Штамп _____

ОТМЕТКА О ГАРАНТИЙНОМ И СЕРВИСНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ

Характер неисправности _____

Выполненный ремонт _____

Мастер гарантийного обслуживания

Ф.И.О. _____ Подпись _____

Дата _____ Штамп _____

ОТМЕТКА О ГАРАНТИЙНОМ И СЕРВИСНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ

Характер неисправности _____

Выполненный ремонт _____

Мастер гарантийного обслуживания

Ф.И.О. _____ Подпись _____

Дата _____ Штамп _____

ОТМЕТКА О ГАРАНТИЙНОМ И СЕРВИСНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ

Характер неисправности _____

Выполненный ремонт _____

Мастер гарантийного обслуживания

Ф.И.О. _____ Подпись _____

Дата _____ Штамп _____

ОТМЕТКА О ГАРАНТИЙНОМ И СЕРВИСНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ

Характер неисправности _____

Выполненный ремонт _____

Мастер гарантийного обслуживания

Ф.И.О. _____ Подпись _____

Дата _____ Штамп _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник светодиодный серии Econex Prime:

- | | | | |
|--|---------|---|---------|
| <input type="checkbox"/> Econex Prime 60 D120 5000K | 3706001 | <input type="checkbox"/> Econex Prime 20 D120 5000K | 3702001 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Econex Prime 30 D120 5000K | 3703001 | | |

изготовлен и принят в соответствии с техническими условиями ТУ 3461-002-22434905-2018 и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер

МП _____

личная подпись

Начальник ОТК _____

расшифровка подписи

_____ 201__ г.

Изготовитель: ООО "ТД "Эконекс", 400005, РФ, г. Волгоград, пр-кт им. В.И. Ленина д.92.
Тел/факс (8442) 72-77-72, 8-800-500- 34-97 (бесплатная горячая линия).
E-mail: info@econex.ru

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Светильник упакован согласно требованиям, предусмотренным в технических условиях ТУ 3461-002-22434905-2018.

личная подпись

расшифровка подписи

_____ 201__ г.

ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «_____» _____ 201__ г.

Торговая организация _____

Подпись продавца _____ Штамп компании-продавца _____

ОТМЕТКА О ПОДКЛЮЧЕНИИ

Наименование монтажной организации _____

Дата установки _____

Гарантия на установку _____

Мастер _____

Подпись

Расшифровка подписи