

8.5. 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.

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

8.7. В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться к производителю: Россия, 620000, Свердловская обл. Россия, 620142, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Машинная 3-А, 78, ООО «Энерго-Арсенал» либо отправить запрос на электронную почту info@itl-light.ru

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ, ТРАНСПОРТИРОВКЕ И ХРАНЕНИИ

9.1 Упаковка светильников соответствует ГОСТ23216-78.

9.2 Транспортирование светильников должно производиться в контейнерах, закрытым автотранспортом и в крытых железнодорожных вагонах в соответствии с ГОСТ23216-78.

9.3 Условия хранения: навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе. Температура воздуха: от минус 50 до плюс 80 С°.

9.4 Верхнее значение относительной влажности воздуха 100 % при 25 С°.

9.5 Светильники хранят уложенными на стеллажи или поддоны в штабели высотой не более 1,5 м. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений.

Штамп ОТК

Дата упаковки



innovative
technologies of light
www.itl-light.ru

ПАСПОРТ Промышленный светодиодный светильник ITL-FLD

8 800 511 36 65
itl-light.ru

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Промышленный светодиодный светильник ITL-FLD предназначен для функционального освещения цехов, складов, торговых и выставочных залов.

1.2 Светильник соответствует классу защиты 1 от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75. в части воздействия механических факторов внешней среды, группе условий эксплуатации М2 по ГОСТ 17516.1-90.

1.3. Декларация о соответствии № RU Д-РУ.НР15.В.03478/20 сроком действия с 20.04.2020 по 20.04.2025. Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.

1.4. Сертификат ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

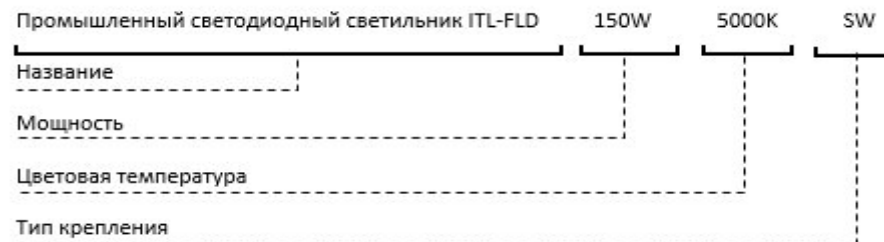
1.5. Сертификат ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

1 Внешний вид светильника



2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Пример условного обозначения при заказе светильника серии ITL-FLD:



2.2 Основные технические данные приведены в таблице:

Диапазон напряжения питания, В	108-305
Диапазон частоты питающей сети, Гц	45-66
Коэффициент мощности (cos φ)	0,98
Коэффициент полезного действия блока питания	Не менее 94%
Коэффициент пульсации светового потока	<1
Материал корпуса/защитного стекла	Алюминий с полимерным покрытием / закаленное стекло Crystal Glass
Тип охлаждения	пассивный
Срок службы светодиодов	100 000 ч.
Температура эксплуатации	от -50 до +80
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14	65/67*
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75	1
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69	У1
Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2011	П

*опционально.

Рис.2 Вид корпуса*

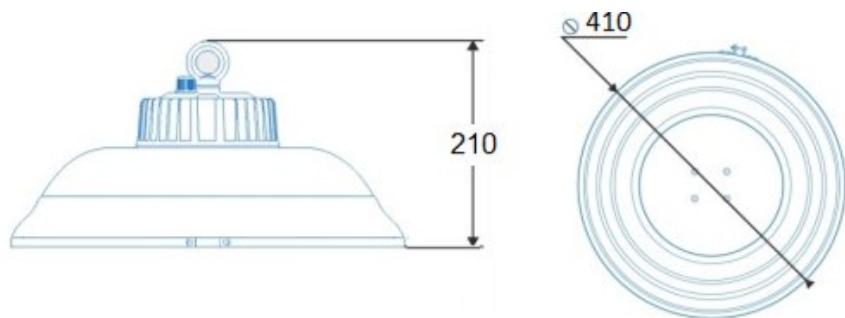
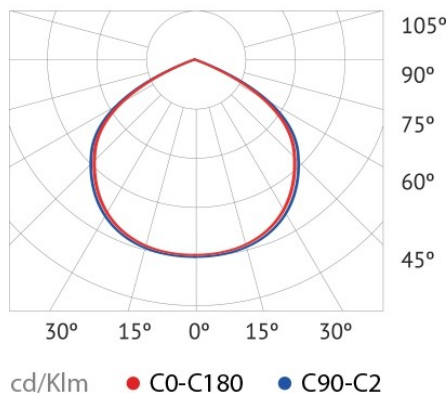


Рис. 3 Тип КСС**



2.3 Технические характеристики светодиодного светильника серии

Наименование	Цвет. темп., (К)	Мощность, (Вт)	Световой поток, (лм)	Масса, (кг) (нетто/брутто)	Размер корпуса* (мм)	Тип КСС** (Рис.3)	Отметка
ITL-FLD (80W)	5000	80	12 000	3,8/4,4	410X210	120	
ITL-FLD (100W)	5000	100	15 000			120	
ITL-FLD (120W)	5000	120	18 000			120	
ITL-FLD (150W)	5000	150	22 500			120	

Тип крепления

Рым-болт	Поворотный кронштейн	Виброкомплект
По умолчанию		

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

*Вид корпуса представлены на Рис. 2

**Пример КСС представлен на Рис. 3 (в зависимости от установки линз, тип КСС может быть другим).

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- светильник
- паспорт
- крепление (в зависимости от комплектации)

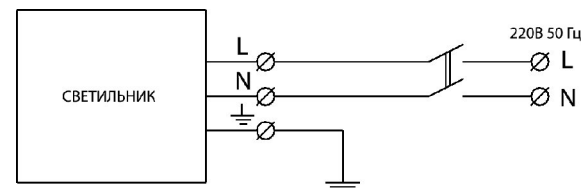
4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1 С целью исключения поражения электрическим током светильник должен быть заземлен.
- 4.2 Подключение/отключение светильника от сети и устранение неисправностей производить только при отключенном напряжении,
- 4.3 Не допускается эксплуатация светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.

5. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ

- 5.1 В процессе подготовки светильника к эксплуатации следует проверить комплектность светильника и его внешний вид. Светильник визуально должен быть без повреждений.
- 5.2. Подсоединить сетевые провода к клеммной колодке (провода круглого сечения диаметром 5-8 мм) согласно схеме на Рис 4. При монтаже светильника обеспечить герметичность монтируемого входного провода. Закрепить светильник на монтируемой поверхности. Светильник готов к эксплуатации.
- 5.3. Включить светильник в сеть

Рис.4 Схема подключения светильника



6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1 В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже двух раз в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника.
- 6.2 Предприятие-изготовитель техническое обслуживание светильника не производит.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

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

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1 Гарантийный срок эксплуатации светильников 60 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 2 лет со дня поступления потребителю.
- 8.2 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.
- 8.3 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, представить рекламацию (в т.ч. фотографии мест установки светильника) с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность.
- 8.4 Ответственность за соблюдение правил установки и подключения лежит на покупателе (в случае самостоятельного подключения) или на монтажной организации, осуществившей подключение.