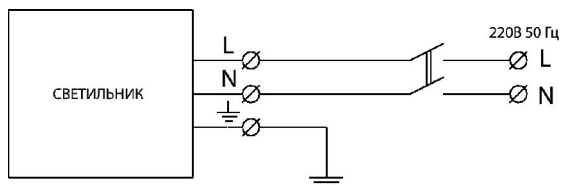


Рис.4 Схема подключения светильника



6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже двух раз в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника, в зависимости от помещения или территории.

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.

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 40 до плюс 80 С°.

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

9.5 Прожекторы 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
Прожектор светодиодный
ITL-FL (500W)

8 800 511 36 65

itl-light.ru

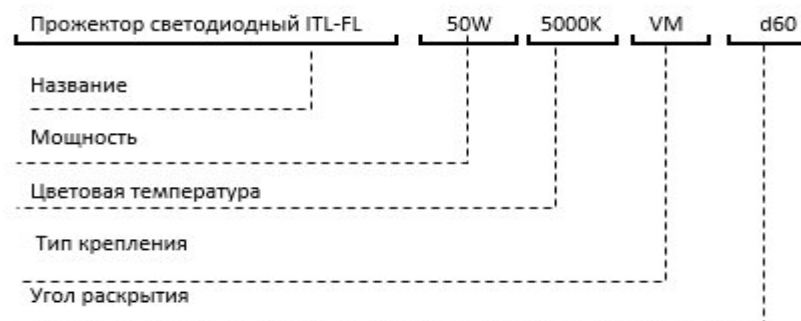
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Прожектор светодиодный ITL- FL предназначен для функционального освещения цехов, складов, стадионов, кортов, спортивных площадок, парковок.

1.2 Прожектор 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.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Пример условного обозначения при заказе прожектора серии ITL-FL:



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)	0,95
Коэффициент полезного действия блока питания	94%
Коэффициент пульсации светового потока	<1
Материал корпуса	Алюминий с полимерным покрытием
Тип охлаждения	пассивный
Срок службы	100 000 ч.
Температура эксплуатации	от -60 до +45
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14	65
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75	1
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69	УХЛ1
Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2011	П
Тип применяемых светодиодов	5050
Материал линзы	PMMA-поликарбонат

Рис.2 Вид корпуса *

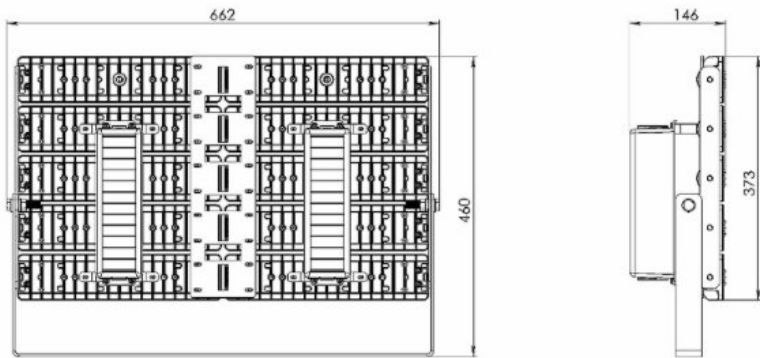
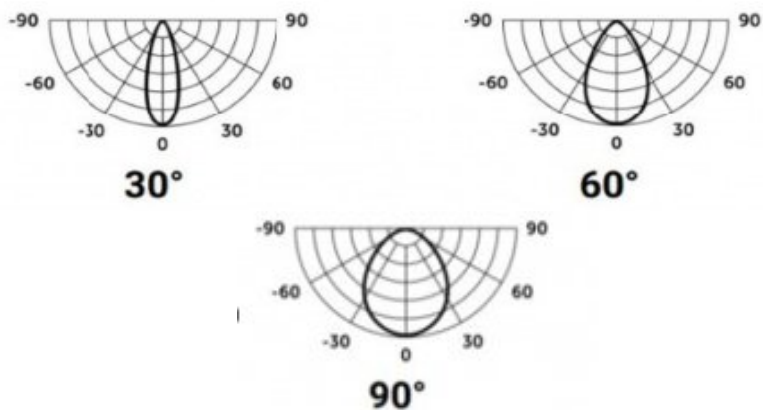


Рис. 3 Тип КСС **



2.3. Технические характеристики Проектора светодиодного ITL-FL:

Наименование	Цвет. темп (К)	Мощность, (Вт)	Световой поток светильника, (Лм)	Масса, нетто (гр)	Размеры корпуса (мм)	Тип КСС** (Рис.3)	Отметка
ITL-FL	3000	500	82500	12200	662*373*146	30/60/90/ТII	
	4000						
	5000						

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

**Типы КСС представлены на Рис. 3, (в зависимости от установления линз, тип КСС может быть другим).

Тип крепления

Поворотный кронштейн (SW)	Виброкомплект(VM)
По умолчанию	

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Проектор
- Паспорт
- Крепление (в зависимости от комплектации)

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1 С целью исключения поражения электрическим током прожектор 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 прожектора к эксплуатации следует проверить комплектность прожектор и его внешний вид. Проектор визуально должен быть без повреждений.
- 5.2. Подсоединить сетевые провода к клеммной колодке (провода круглого сечения диаметром 5-8 мм) согласно. Закрепить прожектор на монтируемой поверхности. Проектор готов к эксплуатации.
- 5.3. Включить прожектор в сеть.