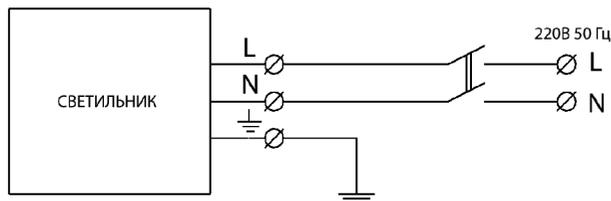


Рис.4 Схема подключения светильника



## 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 36 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 рекламу (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.

8.2 В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться к производителю: Россия, 620000, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул.8 марта, д. 194, ООО «Энерго-Арсенал» либо отправить запрос на электронную почту [info@itl-light.ru](mailto: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 Светильники хранят уложенными на стеллажи или поддоны в штабеля 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](http://www.itl-light.ru)

ПАСПОРТ  
Уличный светодиодный  
светильник ITL-LED-CY005

8 800 511 36 65

[itl-light.ru](http://itl-light.ru)

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Промышленный светодиодный светильник ITL-LED-CY005 предназначен для функционального освещения цехов, складов, торговых и выставочных залов.

1.2 Светильники соответствуют классу защиты 1 от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75. в части воздействия механических факторов внешней среды, группе условий эксплуатации M2 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.

Рис. 1 Внешний вид светильника



## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Пример условного обозначения при заказе светильника серии ITL-LED-CY005:

Уличный светодиодный светильник ITL-SLED001,4000K,C,c/L,d/P,NEMA, SPD, 010(120W,TII, EB)

Название	ITL-SLED001,4000K,C,c/L,d/P,NEMA, SPD, 010(120W,TII, EB)
Серия и модель	
Цветовая температура	
Типоразмер	
Светодиоды	
Драйвер	
Наличие разъема NEMA	
Наличие доп. защиты от скачков напряжения	
Управление	
Мощность	
Угол раскрытия	
Тип крепления	

2.2 Основные технические данные приведены в таблице:

Диапазон напряжения питания, В	100-227
Диапазон частоты питающей сети, Гц	50-60
Коэффициент мощности (cos φ)	0,97
Коэффициент полезного действия блока питания	94%
Коэффициент пульсации светового потока	<2
Тип охлаждения	пассивный
Срок службы	100 000 ч.
Температура эксплуатации	от -50 до +50
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
Производитель драйвера	Philips (d/P)
Производитель светодиодов	Bridgelux

Рис.2 Типы корпусов

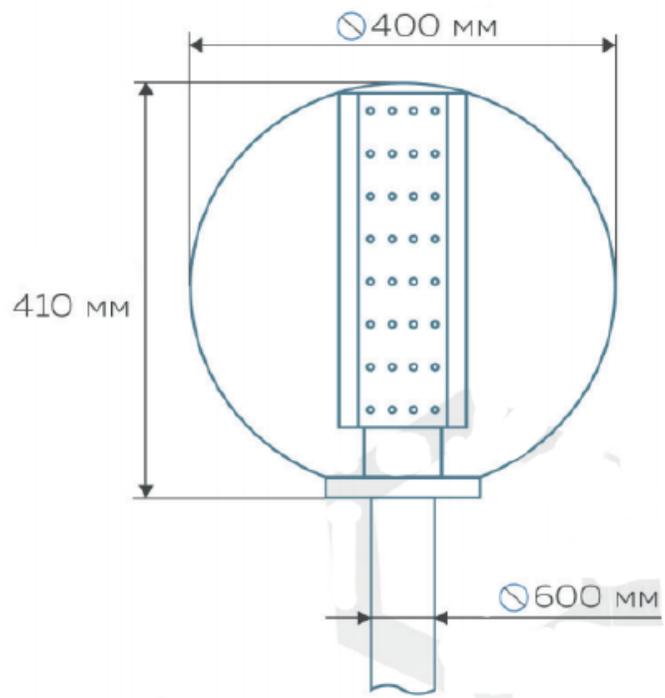
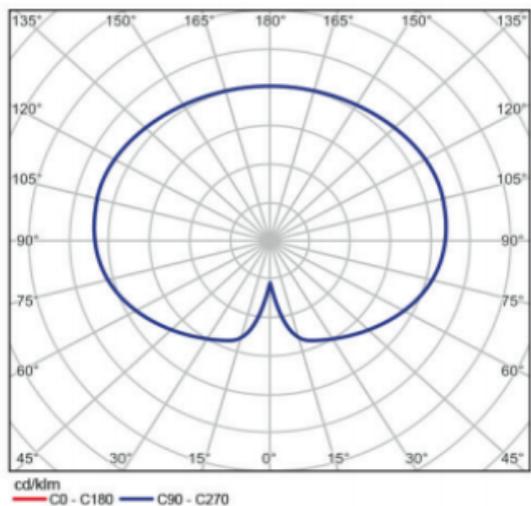


Рис. 3 Тип КСС



2.3 Технические характеристики светодиодного светильника серии

Наименование	Цвет. темп, К	Мощность, Вт	Световой поток светильника, лм	Масса, кг	Тип КСС**	Отметка
ITL-LED-CY 005 (40W)	3000	40	4320	1,8	ШО	
	4000		4400			
	5000		4480			
ITL-LED-CY 005 (60W)	3000	60	6480	4,4	ШО	
	4000		6600			
	5000		6720			

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.

\*Типы корпуса представлены на Рис. 2

\*\*Типы КСС представлены на Рис. 3

### 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