

## 6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1. Светильники в упакованном виде транспортируются любым видом крытого транспорта, при обеспечении отсутствия механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

6.2. Светильники должны храниться на стеллажах в закрытых сухих, проветриваемых помещениях, исключающих возможность механических повреждений, воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее 1 метра от отопительных и нагревательных приборов.

## 7. УТИЛИЗАЦИЯ

7.1. Светильники не содержат дорогостоящих и токсичных материалов. По истечении срока службы светильники необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы.

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник светодиодный модель (указана в таблице) соответствует ТУ 3461-008-31743798-2016 и признан годным к эксплуатации.

Таблица №4

Наименование модели	Кол-во шт.	Дата производства	Отметка ОТК

**Исправления не допускаются!**

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Гарантийный срок составляет 5 лет со дня продажи. При отсутствии штампа торговой организации срок гарантии исчисляется с даты изготовления, указанной на изделии.

9.2. Гарантии не распространяются на дефекты, появившиеся по истечении гарантийного срока; появившиеся во время гарантийного срока в результате нарушения правил эксплуатации, сборки или разборки, монтажа, небрежного хранения, транспортирования, нарушения норм складирования, механического повреждения и вскрытия.

9.3. Одним из обязательных условий признания случая гарантийным является наличие на светильнике идентификационных обозначений и паспорта.

9.4. Гарантия не распространяется на детали, комплектующие, подвергшиеся естественному износу и расходные материалы.

9.5. Срок службы светодиодов 100 000 часов.

**При обнаружении неисправности светильника для исполнения гарантийных обязательств следует обращаться по месту приобретения товара.**

Производитель: ООО «ИнтерЭкоТехнологии»

Адрес: Россия, г. Липецк, ул. 9 Мая, вл. 27

Тел: 8 (800)550-86-87

E-mail: [info@ietcorporation.ru](mailto:info@ietcorporation.ru)

[www.ietc-electro.ru](http://www.ietc-electro.ru)



Посмотреть на сайте



# ПАСПОРТ

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ СЕРИИ  
**АРМСТРОНГ ШКОЛА (595×295) IP40**  
с рассеивателем «опал - равномерная засветка»



Сделано в России

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Светильники светодиодные серии **Армстронг Школа (595x295)** предназначены для освещения общеобразовательных, школьных, учебных, дошкольных заведений, общественных и административных зданий, для работы в сети переменного тока 230 В ( $\pm 10\%$ ), 50 Гц ( $\pm 0,2$  Гц).

1.2. По способу крепления – встраиваемый: монтаж и установка светильника осуществляются в подвесных потолках типа «Армстронг» и накладной: крепление светильника выполняется на открытую поверхность потолка. Конструкция светильника допускает возможность подвесного способа его установки (набор подвесного крепления в комплект поставки светильника не входит).

1.3. В светильнике используются современные энергоэффективные светодиоды. Корпус выполнен из холоднокатаной горячей оцинкованной стали Ст 2 пс (0,55мм) и окрашен порошковой краской 0,25мм, цвет белый. Светорассеиватель – светотехнический полистирол («опал - равномерная засветка»).

1.4. Светильник соответствует требованиям:

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

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

1.5. Вид климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица №1

№ п/п	Параметры	Значение
1.	Напряжение питания сети	$\sim 230$ В $\pm 10\%$
2.	Частота сети	50 Гц
3.	Коэффициент мощности	0,97
5.	Пульсация светового потока	$< 1\%$
6.	Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2015	Д (косинусная)
7.	Индекс цветопередачи, Ra	90
10.	Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20
13.	Размеры светильника	595x295x40 мм
16.	Диапазон рабочих температур	$+5^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$

## 3. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО МОДЕЛЯМ

Таблица №2

№ п/п	Наименование	Мощность (Вт)	Световой поток (Лм)	Цветовая температура (К)	Вес (кг)
1.	ИЕТС-Школа-21173-18-1700	18	1700	3000	1,6
2.	ИЕТС-Школа-21174-18-1800	18	1800	4000	1,6
3.	ИЕТС-Школа-21175-18-1900	18	1900	5000	1,6
4.	ИЕТС-Школа-21183-18-1700 с БАП	18	1700	3000	1,7
5.	ИЕТС-Школа-21184-18-1800 с БАП	18	1800	4000	1,7
6.	ИЕТС-Школа-21185-18-1900 с БАП	18	1900	5000	1,7

## 4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОДНОГО СВЕТИЛЬНИКА

Таблица №3

№ п/п	Наименование	Кол-во (шт.)
1.	Светильник в сборе	1
2.	Паспорт	1
3.	Упаковка	1

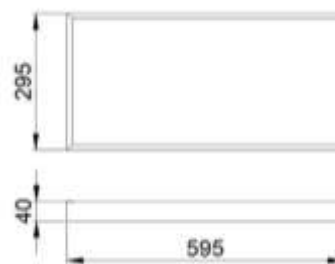


Рис.№1 Размеры светильника

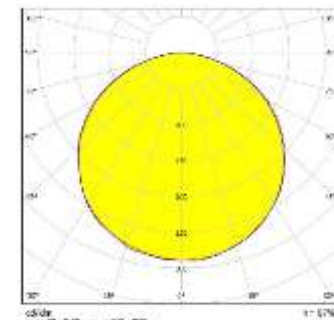


Рис.№2 Кривая силы света

## 5. ТРЕБОВАНИЕ К ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.
- 4.2. Светильники выполнены по I классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.
- 4.3. По требованиям безопасности светильник соответствует ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 60598-2-1-97.
- 4.4. Запрещается подсоединение светильника к поврежденной электропроводке.

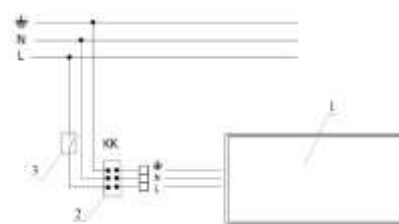
## 6. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА



**ВНИМАНИЕ:** Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания и квалифицированными специалистами, имеющими допуск к проведению электрических работ.

- 5.1. Распакуйте светильник и убедитесь в его целостности и полной комплектности.
- 5.2. Подключите сетевой провод к клемме колодке в соответствии с маркировкой (см. схему подключения светильника рис.№3. **Не применяйте скрутку проводов!**)
- 5.3. Установите светильник в соответствии с типом крепления.

1. Светильник
2. Клеммная колодка
3. Выключатель питания сети



1. Светильник
2. БП/БАП
3. Клеммная колодка
4. Выключатель питания сети

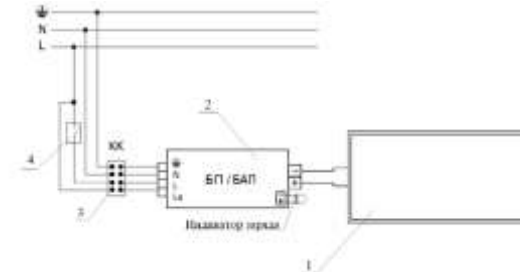


Рис. №3 Схема подключения светильника.