

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

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

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.

8. УТИЛИЗАЦИЯ

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.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

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

| Наименование | Кол-во шт. | Дата производства | Отметка ОТК |
|--------------|------------|-------------------|-------------|
|              |            |                   |             |

Исправления не допускаются!

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 1.Гарантийный срок составляет 5 лет со дня продажи. При отсутствии штампа торгующей организации срок гарантии исчисляется с даты изготовления, указанной на изделии.
- 2.Гарантия не распространяется 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.
- 3.Одним из обязательных условий признания случая гарантийным является наличие на светильнике идентификационных обозначений и паспорта.
- 4.Гарантия не распространяется на детали, комплектующие, подвергшиеся естественному износу и расходные материалы.
- 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@ietc-electro.ru](mailto:info@ietc-electro.ru)  
[www.ietc-electro.ru](http://www.ietc-electro.ru)



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ IETC  
PROM TITAN



Более подробная информация об изделии представлена на сайте:



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Серия светодиодных светильников предназначены: для освещения производственных, складских, подсобных, промышленных помещений, коридоров и цехов, технических помещений.

По типу монтажа: конструкция светильника допускает возможность подвесного способа его установки (набор подвесного крепления в комплект поставки светильника не входит). В конструкции используются высокоэффективные светодиоды.

Светильник соответствует требованиям:  
ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».  
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

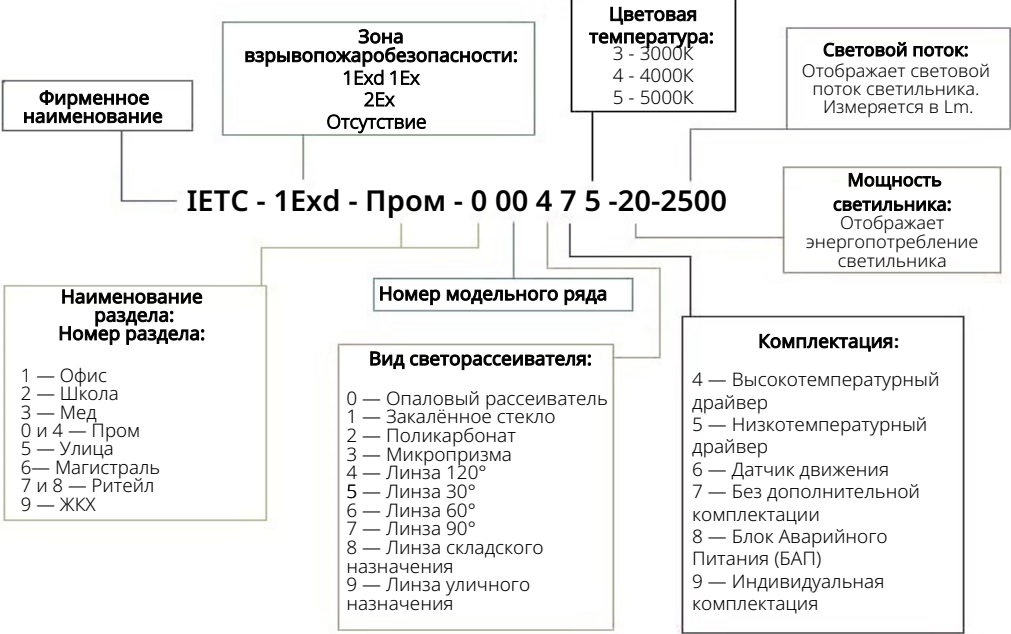
| Общие параметры                                   |                                   |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Напряжения питания, В                             | АС 230 (±10%)                     |
| Номинальная частота напряжения, Гц                | 50 (±0,2Гц)                       |
| Индекс цветопередачи, Ra                          | 80                                |
| Коэффициент пульсации, %                          | <1%                               |
| Коэффициент мощности (cos φ)                      | 0,97                              |
| Степень защиты от влаги и пыли по ГОСТ 14254-2015 | IP65                              |
| Класс защиты от поражения электрич. током         | I                                 |
| Блок аварийного питания                           | Да                                |
| Тип рассеивателя                                  | Стекло                            |
| Класс светораспределение по ГОСТ 3481             | П (прямого света)                 |
| Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021          | Д (косинусная )                   |
| Экваториальная кривая сила света по ГОСТ Р 55392  | А (Круглосимметричная)            |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69         | УХЛ 2                             |
| Диапазон рабочих температур, °С                   | от -40 до +50                     |
| Сечение подключаемых проводников, мм              | от 0,2 до 2,5                     |
| Способ монтажа                                    | На скобе / На тросах / Консольное |
| Материал корпуса                                  | Алюминий                          |
| Срок службы,ч                                     | 100 000                           |
| Гарантия , мес                                    | 60                                |

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОДНОГО СВЕТИЛЬНИКА

- 1. Светильник светодиодный в сборе
- 2. Паспорт
- 3. Упаковка

| Дополнительные опции          | Ключевые функции                                                                                                                         | Характеристики                                                                                                                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Высокотемпературный драйвер   | Обеспечивает стабильное питание нагрузки (например, светодиодов) — Имеет усиленную термозащиту                                           | Работает в экстремальном тепловом режиме.<br>— Компоненты с расширенным температурным диапазоном: от +85 °С до +150 °С и выше.                          |
| Низкотемпературный драйвер    | — Сохраняет стабильность выходного тока/напряжения в холоде                                                                              | Элементы устойчивы к замерзанию и конденсации.<br>— Оптимизирован для работы при низких температурах: от –40 °С до +60 °С.                              |
| Датчик движения               | — Реагирует на перемещение объектов в зоне обнаружения — Поддерживает разные типы сенсоров (инфракрасные, микроволновые, ультразвуковые) | — Время срабатывания: 0,1–2 секунды.<br>— Задержка отключения: от 5 секунд до нескольких минут (настраивается)                                          |
| Блок аварийного питания (БАП) | — Резервный источник энергии при отключении основного питания                                                                            | — Типы: аккумуляторы (Ni-Cd, Li-ion) или суперконденсаторы<br>— Время автономной работы: от 1 часа (малые БАП) до 3 часов и более (промышленные модели) |

4. РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ АРТИКУЛА:



ВАЖНО

Представленные технические параметры приведены для Tj = 25°C и могут иметь отклонения ±10% от приведённых значений.  
Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики. По запросу заказчика возможно изготовление изделия по индивидуальным требованиям.

| Артикул                                                              | КСС | Вт  | Лм             | К            | Размер, мм    |
|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------|--------------|---------------|
| ИЕТС-Пром-403185-170-28000 с БАП<br>ИЕТС-Пром-403184-170-27900 с БАП |     | 170 | 28000<br>27900 | 4000<br>5000 | 900x86<br>x77 |
| ИЕТС-Пром-403185-140-23000 с БАП<br>ИЕТС-Пром-403184-140-22900 с БАП |     | 140 | 23000<br>22900 | 4000<br>5000 | 760x86<br>x77 |
| ИЕТС-Пром-403185-110-19000 с БАП<br>ИЕТС-Пром-403184-110-18900 с БАП |     | 110 | 19000<br>18900 | 4000<br>5000 | 615x86<br>x77 |
| ИЕТС-Пром-403185-85-14000 с БАП<br>ИЕТС-Пром-403184-85-13900 с БАП   |     | 85  | 14000<br>13900 | 4000<br>5000 | 468x86<br>x77 |
| ИЕТС-Пром-403185-55-9500 с БАП<br>ИЕТС-Пром-403184-55-9400 с БАП     |     | 55  | 9500<br>9400   | 4000<br>5000 | 322x86<br>x77 |
| ИЕТС-Пром-403185-28-4600 с БАП<br>ИЕТС-Пром-403184-28-4500 с БАП     |     | 28  | 4600<br>4500   | 4000<br>5000 | 176x86<br>x77 |

5. ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция изделия удовлетворяет электро - и пожарной безопасности по ГОСТ РМЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 60598-2-1-97.  
Монтаж оборудование должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.  
  
Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.

6. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 1. Распакуйте светильник и убедитесь в его целостности и полной комплектности.
- 2. Обозначьте разметку на монтажной поверхности под места крепления.
- 3. Установите светильник в соответствие с типом крепления.
- 4. Подключите сетевой провод АС 230В к клеммной колодке в соответствии с маркировкой.

Не применяйте скрутку проводов!

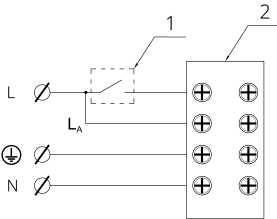


**ВНИМАНИЕ:** Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания и квалифицированными специалистами, имеющими допуск к проведению электрических работ.

Способ монтажа:



Тип подключения:



- 1 - выключатель
- 2 - клемная колодка
- L - фаза
- ⊕ - заземление
- N - ноль