

**Технические требования  
на светильники общепромышленные светодиодные**

**1. Наименование:** светильники общепромышленные светодиодные (замена светильника ЛСП 01-2х36-012)

**2. Технические характеристики:**

| Характеристики                                | Значение параметра/требования |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|
| Рабочее напряжение, В                         | 110-285                       |
| Степень защиты                                | IP67                          |
| Источник света                                | Светодиоды                    |
| Мощность, Вт                                  | 48                            |
| Световой поток, Лм                            | 4500                          |
| Индекс цветопередачи, Ra                      | >80                           |
| Окружающая температура, °С                    | -40+±50                       |
| Срок службы, час                              | 100000                        |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I                             |

**3. Основные технические требования:** Светильники предназначены для установки в котельном отделении блоков №1,2 (помещении с агрессивной средой) взамен светильников с люминесцентными лампами типа ЛСП 01-2х36-012. Корпус светильника должен быть изготовлен из сплава алюминия с анодированным или полимерным покрытием, рассеиватель – из ударопрочного поликарбоната. Способ монтажа светильников – подвесной (светильники устанавливаются на Г-образные стойки, на высоте 2,5м. над площадками обслуживания). В светильниках должны быть установлены драйверы российского производства или произведенных в странах ЕС. Длина светильника должна быть не менее 970мм.

**4. Дополнительные требования:** Вся поставляемая продукция должна быть новой и ранее не использованной (не бывшей в употреблении). Качество и комплектность поставляемой продукции должны соответствовать требованиям, указанным в технической документации, передаваемой совместно с поставляемой продукцией.

**5. Сроки поставки:** сентябрь - октябрь 2018г.  
Возможна поставка светильников партиями по 300+400шт.

**6. Перечень (МТР, ЗИП, оборудования):**

| № п/п | Наименование оборудования                                    | Количество, шт. |
|-------|--------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1.    | Светильник светодиодный (замена светильника ЛСП 01-2х36-012) | 1995            |

**7. Требования к приемке:**

Приемка оборудования должна производиться согласно договору поставки в соответствии с инструкцией «О порядке приемки продукции по количеству и качеству» №П-6 (утвержденной постановлением «ГОСАРБИТРАЖА» от 15.06.65г.)

**8. Перечень документации:**

- Паспорт;
- Руководство по эксплуатации;
- Сертификаты соответствия.

**9. Гарантия изготовителя (поставщика):**

Гарантийный срок эксплуатации поставляемого оборудования – 36 (тридцать шесть) месяцев с момента подписания акта приемки. Если в течение срока гарантии оборудование окажется дефектным или не соответствующим требованиям технической документации, Поставщик обязан устранить обнаруженные дефекты или заменить дефектные части.

**10. Требования к упаковке оборудования:**

Упаковка в соответствии с требованием ТУ изготовителя.