



ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

На поставку светодиодных светильников.

1. Наименование:

- 1.1. Светильник светодиодный, накладной, 50 Вт, IP65 (ARCTIC 1200 LED) – 3 шт.
- 1.2. Светильник светодиодный, накладной, 30 Вт, IP65 (CD LED 30) – 7 шт.
- 1.3. Светильник светодиодный, взрывозащищенный, консольный, напряжением 220В, 120 Вт (Квант.1К-5/120-Д(Х) 1ExsIIBT6.Y1) – 107 шт.
- 1.4. Светильник светодиодный, взрывозащищенный, тоннельный, напряжением 220В, 34 Вт (Квант.2. Т-2/34-Д(Х) 1ExsIIBT6.Y1) – 22 шт.
- 1.5. Светильник светодиодный LV 03-25-3600-40 – 22 шт.
- 1.6. Светильник светодиодный СПС- 32 – 21 шт.
- 1.7. Светильник светодиодный СПС- 65 – 213 шт.
- 1.8. Светильник светодиодный СС-0512-О – 27 шт.
- 1.9. Уличный светодиодный светильник ТОПОЛЬ М ДКУ 100 Вт – 134 шт.
- 1.10. Уличный светодиодный светильник ТОПОЛЬ М ДКУ 75 Вт – 138 шт.

2. Технические характеристики:

2.1. Светильник светодиодный, накладной, 50 Вт, IP65 (ARCTIC 1200 LED)

Параметр	Ед. изм.	Значение
Вид продукции		Светильник
Тип лампы		Светодиодный
Способ установки		Накладной
Мощность	Вт	48
Номинальное напряжение	В	220
Степень защиты	IP	65
Производитель		"Новый свет"

2.2. Светильник светодиодный, накладной, 30 Вт, IP65 (CD LED 30)

Параметр	Ед. изм.	Значение
Вид продукции		Светильник
Тип лампы		Светодиодный
Способ установки		Накладной
Мощность	Вт	30
Номинальное напряжение	В	220
Степень защиты	IP	65
Производитель		«Световые Технологии»

2.3. Светильник светодиодный, взрывозащищенный, консольный, напряжением 220В, 120 Вт (Квант.1К-5/120-Д(Х) 1ExsIIBT6.Y1)

Параметр	Ед. изм.	Значение
Вид продукции		Светильник
Тип лампы		Светодиодный
Способ установки		Лира
Мощность	Вт	120
Номинальное напряжение	В	230
Степень защиты	IP	66
Производитель		«Горэкс-Светотехника»

2.4. Светильник светодиодный, взрывозащищенный, тоннельный, напряжением 220В, 34 Вт (Квант.2. Т-2/34-Д(Х) 1ExsIIBT6.U1)

Параметр	Ед. изм.	Значение
Вид продукции		Светильник
Тип лампы		Светодиодный
Способ установки		Тоннельный
Мощность	Вт	34
Номинальное напряжение	В	230
Степень защиты	IP	66
Производитель		«Горэкс-Светотехника»

2.5. Светильник светодиодный LV 03-25-3600-40

Параметр	Ед. изм.	Значение
Вид продукции		Светильник
Тип лампы		Светодиодный
Способ установки		На лиру
Мощность	Вт	84
Номинальное напряжение	В	264
Степень защиты	IP	64
Производитель		

2.6. Светильник светодиодный СПС- 32

Параметр	Ед. изм.	Значение
Вид продукции		Светильник
Тип лампы		Светодиодный
Способ установки		Подвесной
Мощность	Вт	32
Номинальное напряжение	В	220
Степень защиты	IP	54
Производитель		Ритм-2

2.7. Светильник светодиодный СПС- 65

Параметр	Ед. изм.	Значение
Вид продукции		Светильник
Тип лампы		Светодиодный

Способ установки		Подвесной
Мощность	Вт	65
Номинальное напряжение	В	220
Степень защиты	IP	54
Производитель		Ритм-2

2.8. Светильник светодиодный СС-0512-О

Параметр	Ед. изм.	Значение
Вид продукции		Светильник
Тип лампы		Светодиодный
Способ установки		Настенно-потолочный
Мощность	Вт	3,5
Номинальное напряжение	В	12
Степень защиты	IP	54
Производитель		

2.9. Уличный светодиодный светильник ТОПОЛЬ М ДКУ 100 Вт

Параметр	Ед. изм.	Значение
Вид продукции		Светильник
Тип лампы		Светодиодный
Способ установки		Консольный
Мощность	Вт	100
Номинальное напряжение	В	220
Степень защиты	IP	67
Производитель		«ЛЕД-Эффект»

2.10. Уличный светодиодный светильник ТОПОЛЬ М ДКУ 75 Вт

Параметр	Ед. изм.	Значение
Вид продукции		Светильник
Тип лампы		Светодиодный
Способ установки		Консольный
Мощность	Вт	75
Номинальное напряжение	В	220
Степень защиты	IP	67
Производитель		«ЛЕД-Эффект»

3. Основные технические требования:

- Светодиодные светильники должны соответствовать требованиям настоящих ТТ, ГОСТ Р ИЕС 60598-1-2017, ГОСТ Р 55705-2013 и документации производителя на конкретный тип светильника;
- На светодиодный светильник должен быть предоставлен файл фотометрических данных в формате ies;
- Производителем должны быть предоставлены протоколы испытаний, подтверждающие основные светотехнические характеристики, выданные независимыми аккредитованными лабораториями или испытательными центрами.

4. Дополнительные требования:

- Поставляемая продукция должна быть новой и ранее не использованной (не бывшей в употреблении). Качество продукции, должно подтверждаться сертификатом соответствия.

5. Срок поставки: 01.03.2023г.

6. Требование к приемке:

- После поставки продукции на склад Заказчика, производится входной контроль.

7. Требование к изготовителю (поставщику):

- Поставщик должен предоставить документы, подтверждающие его полномочия на поставку продукции, если он не является её производителем (копии дистрибьюторских или дилерских соглашений, оригиналы писем производителей продукции в адрес заказчика, предоставляющие участнику запроса предложений право на предложение этой продукции);
- Опыт изготовления продукции заводом не менее 5 лет;
- Поставщик должен иметь положительный опыт поставки аналогичного оборудования (в том числе, для предприятий ТЭК и ТЭС) не менее 3-х лет;
- Поставщик должен иметь положительные отзывы, референции, поставки подобного оборудования в предыдущие годы;
- Наличие у изготовителя достаточного количества квалифицированного персонала;
- Наличие у изготовителя производственной базы;
- Наличие у изготовителя сертифицированной системы менеджмента качества производства.

8. Перечень документации:

- Паспорта, сертификаты, технические описания (руководства по эксплуатации).

9. Гарантии изготовителя:

- Паспорта, сертификаты, технические описания (руководства по эксплуатации).

10. Требование к упаковке:

- Упаковка должна соответствовать требованиям ГОСТ 26653-2015 «Подготовка генеральных грузов к транспортированию»;
- Каждый светодиодный светильник в сборе упаковывается в индивидуальную тару, исключающую возможность его механического повреждения и прямого воздействия влаги, пыли, грязи. Также в тару укладывается эксплуатационный документ, согласно комплекту конструкторской документации на конкретный тип светильника;
- Упаковка должна обеспечивать сохранность в течение 12 месяцев со дня отгрузки при соблюдении условий хранения и транспортировки в соответствии с инструкцией предприятия-изготовителя;
- На таре должна присутствовать маркировка, содержащая наименование, марку, наименование предприятия изготовителя, массу нетто, дату, номер партии;
- Поставщик отвечает за последствия недостатков тары, внутренней упаковки груза, транспортировки.

