ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1268018 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 2 (609 Т, 4574758) Шамшырақ

Тапсырыс беруші: Жауапкершілігі шектеулі серіктестік "МАШЗАВОД"
Ұйымдастырушы: Жауапкершілігі шектеулі серіктестік "МАШЗАВОД"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	609 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Шамшырақ, төбе
ТЖҚЖС санаттың атауы	LED сызықтық шам
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: 38Вт, IP40, 4000K
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен Қ.Ә., Өскемен қ., Восточно- Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, пр. Абая 102
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

МЕМСТ IEC 60598-2-22-2016

МЕМСТ IEC 62722-1-2017

МЕМСТ IEC 60598-1-2017

Жарықдиодты шамшырақ 38/4200 opal 4K, IP40

Қуат, Вт 38

Жарық ағыны, лм 4200

Жарық тиімділігі, лм/Вт 111

КСС типі косинус Д

Түс температурасы, К 4000

Тұтынылатын ток (артық емес), А0.2

Жарықдиодтар саны, кемінде 168

Жарық ағынының таралғыштық бұрышы, гр° 110

Жарық тарату класы П

Габариттік өлшемдері 1195х180х40 кем емес 1200х180х40 артық емес

Таза салмағы, кг 2.25

Айнымалы ток қуат кернеуі, В 176..264

Қуат кернеуінің номиналды жиілігі, Гц 50-60

Тұрақты ток қуат кернеуі, В 180..370

Жарықдиодтар маркасы Samsung

Түсті көрсету индексі, Ra 80

Қуат коэффициенті, PF 0.95

Жарық ағынының пульсация коэффициенті, % 1

Пайдалану температурасы, °М -10..40

Климаттық орындалу түрі УХЛ4

Электр тогының соғуынан қорғау класы I

Энергия тиімділігі класы А++

Шамшырақты шаң мен ылғалдан қорғау дәрежесі IP40

Кепілдік мерзімі, 5 жыл

Орнату

Armstrong типті төбелерге үстеме немесе ендірілген түрде орнату.

Электр қосылуы

Бұрандалы клемма қысқышы бар 3х0,75 мм сым (жеткізілім жиынтығына кіреді). Кіріс кабелінің диаметрі 5-10 мм.

Құрылысы

Ұнтақ бояумен қапталған қалыңдығы 0,4 мм қаңылтыр болаттан жасалған корпус. Шашыратқыш корпусқа айналмалы жолақ арқылы бекітіледі.

Драйвер

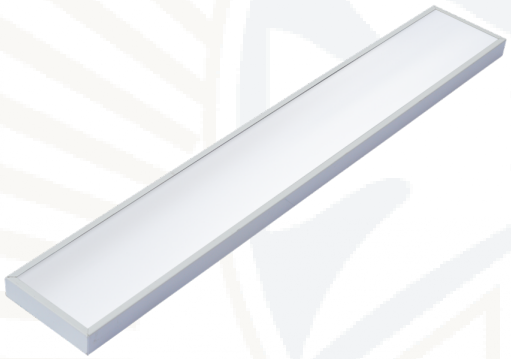
Гальваникалық айырбас жоқ бір сатылы.

Оптикалық бөлім

Күңгірт жарық тұрақтандырылған полистирол.

Жеткізу жинағы

Жинақта шашыратқышы және қуат көзі бар шамшырақ [1 дана]



Қол қойған	Мергенева Жанна Муратовна
Қол қойылған күні	02.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1268018
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 2 (609 Т, 4574758) Светильник

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "МАШЗАВОД"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "МАШЗАВОД"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	609 Т
Наименование и краткая характеристика	Светильник, потолочный
Наименование категории ОКТРУ	Светильник линейный LED
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: 38Вт, IP40, 4000K
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, Восточно- Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, пр. Абая 102
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

ГОСТ IEC 60598-2-22-2016

ГОСТ IEC 62722-1-2017

ГОСТ IEC 60598-1-2017

Светильник светодиодный 38/4200 opal 4K, IP40

Мощность, Вт **38**

Световой поток, лм **4200**

Световая отдача, лм/Вт **111**

Тип КСС **косинусная Д**

Цветовая температура, К **4000**

Потребляемый ток (не более), **А0.2**

Количество светодиодов, **не менее 168**

Угол расходимости светового потока, гр° 110

Класс светораспределения П

Габаритные размеры не менее 1195х180х40 не более 1200х180х40

Масса нетто, кг 2.25

Напряжение питания переменного тока, В 176..264

Номинальная частота напряжения питания, Гц 50-60

Напряжение питания постоянного тока, В 180..370

Марка светодиодов Samsung

Индекс цветопередачи, Ra 80

Коэффициент мощности, PF 0.95

Коэффициент пульсации светового потока, % 1

Температура эксплуатации, °С -10..40

Вид климатического исполнения УХЛ4

Класс защиты от поражения электрическим током I

Класс энергоэффективности А++

Степень защиты светильника от пыли и влаги IP40

Гарантийный срок, лет 5

Установка

Установка накладным или встраиваемым в потолки типа Armstrong способом.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 мм с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Драйвер

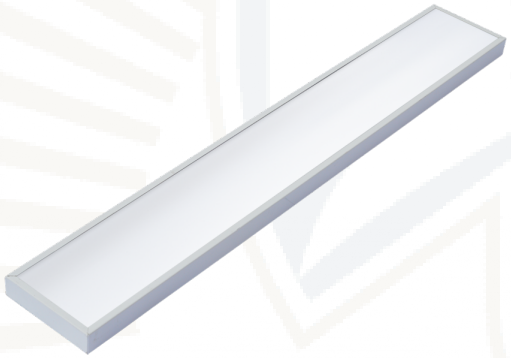
Одностадийный без гальванической развязки.

Оптическая часть

Матовый светостабилизированный полистирол.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе [1 шт]



Подписал	Мергенева Жанна Муратовна
Дата подписания	02.11.2026