

Подразделение

Начальнику
управления логистики
и размещения заказа
Кукину Т.В.

Служебная записка

Прошу обеспечить поставку электротехнических материалов и комплектующих, в рамках договора № 160-24/кт/эф от 05.04.2024, согласно следующим условиям:

Наименование: товара	Требования: к функциональным характеристикам товара	Ед. изм.	Кол-во	Срок поставки

За счет средств _____

Место поставки товара _____

Материально-ответственное лицо от подразделения _____
(ФИО, контактный телефон)

Ответственное лицо по заявке от подразделения _____
(ФИО, контактный телефон)

Руководитель подразделения
_____/_____/

(подпись)

(расшифровка)

_____ 20____
года

Согласовано:

Директор департамента экономике и финансам

И.Н. Довженко

Приложение 1

№ п/п	Наименование товара*	Технические и функциональные характеристики Товара*	Ед. изм.
1.	Лампа светодиодная «LED» 10Вт G13 6500К 600мм T8	Длина, мм: 600 Диапазон рабочих температур: от -25 до +50 Мощность, Вт: 10 Напряжение, В: 220 Световой поток, Лм: ≤ 800 и < 950 Тип изделия: Лампа светодиодная LED Тип лампы: «LED» . Тип цоколя: G13 Форма колбы: Трубочатая Цвет свечения: Холодный Диммирование: Нет Цветовая температура: 6500К Номинальное напряжение, В: 190-260 Индекс цветопередачи: 80-89	Шт.
2.	Лампа светодиодная «LED» 20Вт G13 6500К 1200мм T8	Длина, мм: 1200 Диапазон рабочих температур: от -25 до +50 Мощность, Вт: 20 Напряжение, В: 220 Индекс цветопередачи: 80-89 Световой поток, Лм: $1600 \leq 1600$ и < 1750 Тип изделия: Лампа светодиодная «LED» . Тип лампы: LED Тип цоколя: G13 Форма колбы: Трубочатая Цвет свечения: Холодный Диммирование: Нет Цветовая температура: 6500 К Номинальное напряжение, В: 190-260	Шт.
3.	Кабель ВВГ-Пнг(А)-LS 3x2.5 ОК (N PE) 0.66кВ (уп.100м) Радиус TR3126	Номинальное напряжение: 660 В; Материал проводника: медный ; Количество жил, шт.: 3; Номинальное сечение проводника, мм ² : 2,5; Класс проводника: 1 - однопроволочный Форма жил проводника: круглая; Изоляция жилы: Поливинилхлорид (PVC) ; Маркировка жил: Цвет; Защитный провод заземления: требуется наличие; Наличие экрана: нет; Свинцовая оболочка: нет; Бронированный: нет; Материал внешней оболочки: Поливинилхлорид (PVC) Цвет внешней оболочки: черный ; Огнестойкость: требуется; Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS): требуется; Максимально допустимая температура проводника, С°: 70; Допустимая температура при эксплуатации (без движения), С°: - 50; Допустимая температура при эксплуатации (без движения), С°: - 50; Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, С°: -15 ;	м.

4.	Кабель ВВГ-Пнг(А)-LS 3x1.5 ОК (N PE) 0.66кВ (уп.100м) Радиус TR3112	<p>Номинальное напряжение: 660 В; Материал проводника: медный ; Количество жил, шт.: 3; Номинальное сечение проводника, мм²: 1,5; Класс проводника: 1 – однопроволочный; Форма жил проводника: круглая; Изоляция жилы: поливинилхлорид (PVC) ; Маркировка жил : Цвет; Защитный провод заземления: требуется; Наличие экрана: нет; Свинцовая оболочка : нет Материал внешней оболочки: Поливинилхлорид (PVC) ; Цвет внешней оболочки: черный ; Огнестойкость : требуется; Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) : требуется ; Максимально допустимая температура проводника, С°: 70; Допустимая температура при эксплуатации (без движения), С°: - 50; Допустимая температура при эксплуатации (без движения), С°: - 50; Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, С°: -15 ;</p>	м.
5.	Кабель ВВГнг(А)-LS 5x2.5 ок (N PE) 0.66кВ (м) Кабэкс ТГ000004483	<p>Номинальное напряжение: 660 В; Материал проводника: медный ; Количество жил, шт.: 5; Номинальное сечение проводника, мм²: 2,5; Класс проводника: 1 – однопроволочный; Форма жил проводника: круглая; Изоляция жилы: поливинилхлорид (PVC) ; Маркировка жил: цвет; Защитный провод заземления : требуется; Наличие экрана : нет; Свинцовая оболочка : нет; Материал внешней оболочки : поливинилхлорид (PVC) ; Цвет внешней оболочки: черный ; Огнестойкость : требуется; Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) : требуется; Максимально допустимая температура проводника, С°: 70; Допустимая температура при эксплуатации (без движения), С°: - 50; Допустимая температура при эксплуатации (без движения), С°: - 50; Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, С°: -15;</p>	м
6.	Коробка распределительная 100x100x50мм	<p>Размер базового блока: Высота, мм: 100; Ширина, мм: 100; Глубина, мм: 50; Кабельный ввод, требуются: Изолирующие шайбы. Количество вводов кабеля: 6 шт. по 25 мм; Материал РР корпуса и крышки: полипропилен ; Высота, мм: 130; Ширина, мм: 130; Глубина, мм: 58 мм.</p>	шт.

		<p>Min.Рабочая температура, °С: -25; Max. Рабочая температура, °С : - 60; Огнестойкость: 750 °С.; Степень защиты (IP): 55; Установка требуется: открытая.</p>	
7.	<p>Выключатель автоматический модульный 1п С 10А 4,5кА NXB-63S (R) SHINT 296709</p>	<p>Номинальный ток, А: 10; Общее количество полюсов, шт.: 1; Род тока требуется: переменный ток (АС); Характеристика срабатывания: С; Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898, КА: 4,5; Номинальное напряжение, В: 230; С коммутируемым нейтральным проводником: Нет; Ширина в числах модульных расстояний требуется, модуль: 1; Глубина монтажа, установки, мм: 77, - 78; Степень загрязнения (число): требуется 2; Степень защиты IP: требуется IP20; Min. Частота, Гц: 50; Max.Частота, Гц: 60; Номинальное напряжение изоляции, В: - 1000; Количество защищенных полюсов, шт.: требуется 1; Сечение однопроволочного проводника, мм²: 25; Сечение многопроволочного гибкого проводника , мм².: 25; Min.Рабочая температура окружающей среды, С°: -40; Max.Рабочая температура окружающей среды по, С°: 40; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5 КА; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5 КА;</p>	шт.
8.	<p>Выключатель автоматический модульный 3п С 25А 4,5кА NXB-63S (R) SHINT 296829</p>	<p>Номинальный ток, А: 25; Общее количество полюсов требуется, шт.: 3; Род тока требуется: переменный ток (АС); Характеристика срабатывания: С; Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5; Номинальное напряжение, В: 400; С коммутируемым нейтральным проводником: нет; Ширина в числах модульных расстояний: 3; Глубина монтажа, установки, мм: 77, - 78 ; Степень защиты IP: IP20; Min. Частота, Гц: 50; Max.Частота, Гц: 60; Номинальное напряжение изоляции, В: - 1000; Количество защищенных полюсов, шт.: 3; Сечение однопроволочного проводника, мм²: 25; Сечение многопроволочного гибкого проводника , мм².: 25 Min.Рабочая температура окружающей среды, С°: -40; Max.Рабочая температура окружающей среды по, С°: 40; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5 КА; Номин. отключающая способность при</p>	шт.

		коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5 КА.	
9.	Выключатель автоматический модульный 1п С 25А 4,5кА NXB-63S (R) SHINT 296712	Номинальный ток, А: требуется 25; Общее количество полюсов, шт.: требуется 1; Род тока требуется: переменный ток (АС); Характеристика срабатывания: С; Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5; Номинальное напряжение, В: 230; С коммутируемым нейтральным проводником: нет; Ширина в числах модульных расстояний: 1; Глубина монтажа, установки, мм: 77, - 78 ; Степень защиты IP: IP20 Min. Частота, Гц: 50; Max.Частота, Гц: 60; Номинальное напряжение изоляции, В: - 1000; Количество защищенных полюсов: требуется 1; Сечение однопроволочного проводника, мм ² : 25; Сечение многопроволочного гибкого проводника , мм ² .: 25; Min.Рабочая температура окружающей среды с, С°: -40; Max.Рабочая температура окружающей среды по, С°: 40; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5 КА; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5 КА.	шт.
10.	Выключатель автоматический модульный 1п С 16А 4,5кА NXB-63S (R) SHINT 296710	Номинальный ток, А: требуется 16; Общее количество полюсов, шт.: требуется 1 ; Род тока требуется: переменный ток (АС) ; Характеристика срабатывания: С; Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5; Номинальное напряжение, В: 230; С коммутируемым нейтральным проводником – Нет; Ширина в числах модульных расстояний: 1; Глубина монтажа, установки, мм: 77, - 78 ; Степень защиты IP: IP20; Min. Частота, Гц: 50; Max.Частота, Гц: 60; Номинальное напряжение изоляции, В: - 1000; Количество защищенных полюсов, шт.: 1; Сечение однопроволочного проводника, мм ² : 25; Сечение многопроволочного гибкого проводника , мм ² .: - 25; Min.Рабочая температура окружающей среды с, С°: -40; Max.Рабочая температура окружающей среды по, С°: - 40; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5 КА; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5 КА.	шт.
11.	Выключатель автоматический модульный 3п С	Номинальный ток, А: требуется 32; Общее количество полюсов, шт.: требуется 3 ; Род тока требуется: переменный ток (АС) ;	шт.

	32A 4.5кА NXB-63S (R) CHINT 296830	<p>Характеристика срабатывания: С; Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5; Номинальное напряжение, В: требуется 400; С коммутируемым нейтральным проводником – Нет; Ширина в числах модульных расстояний требуется 3; Глубина монтажа, установки, мм: 77, - 78; Степень защиты IP : IP20; Min. Частота, Гц: 50; Max. Частота, Гц: - 60; Номинальное напряжение изоляции, В: - 1000; Количество защищенных полюсов: требуется 3; Сечение однопроволочного проводника, мм²: - 25; Сечение многопроволочного гибкого проводника , мм².: - 25; Min. Рабочая температура окружающей среды с, С°: -40; Max. Рабочая температура окружающей среды по, С°: - 40; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5 КА; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5КА; коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 400 В - 4,5 КА.</p>	
12.	Выключатель автоматический модульный 3п С 16А 4.5кА NXB-63S (R) CHINT 296827	<p>Номинальный ток, (А): требуется 16; Общее количество полюсов: требуется 3; Род тока требуется: переменный ток (АС) ; Характеристика срабатывания: С; Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5; Номинальное напряжение, В: требуется 400; С коммутируемым нейтральным проводником – Нет; Ширина в числах модульных расстояний требуется 3; Глубина монтажа, установки, мм: 77, - 78; Степень защиты IP : IP20; Min. Частота, Гц: 50; Max. Частота, Гц: - 60; Номинальное напряжение изоляции, В: - 1000; Количество защищенных полюсов: 3; Сечение однопроволочного проводника, мм²: - 25; Сечение многопроволочного гибкого проводника , мм².: - 25; Min. Рабочая температура окружающей среды с, С°: -40; Max. Рабочая температура окружающей среды по, С°: - 40; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5 КА; Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5 КА.</p>	шт.
13.	Кабель-канал 100x60 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-100-060-	<p>Высота, мм: 60; Ширина, мм: 100; Длина, мм: 2000; Материал: пластик ; Количество постоянных перегородок: 0;</p>	шт.

	1-K01	<p>Тип крепления требуется: перфорация основания;</p> <p>Полезное поперечное сечение, мм: 6000;</p> <p>Вид/марка материала : поливинилхлорид (PVC) ;</p> <p>Цвет: белый ;</p> <p>Подходит для обеспеч. целостности цепи (огнестойкость) – Да;</p> <p>Исполнение крышки требуется: свободный (-ая);</p> <p>Тип крышки требуется: свободный (-ая).</p>	
14.	Угол Т-образный КМТ 100x60 ЭЛЕКОР IEK СКМР10D-T-100-060-K01	<p>Высота, мм: 55, - 65;</p> <p>Ширина, мм: 90, - 110;</p> <p>Отходящая высота, мм: 60;</p> <p>Отходящая ширина, мм: 100;</p> <p>Материал: пластик ;</p> <p>Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) ;</p> <p>Цвет: белый ;</p> <p>Тип крепления требуется: фиксация защелкой;</p> <p>Исполнение требуется: нижняя часть;</p>	шт.
15.	Угол внешний вертикальный КМН 100x60 ЭЛЕКОР IEK СКМР10D-N-100-060-K01	<p>Высота, мм: 55, - 65;</p> <p>Ширина, мм: 90, - 110;</p> <p>Угол, градус.: 89, - 91;</p> <p>Материал: пластик ;</p> <p>Цвет: белый ;</p> <p>Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) ;</p> <p>Исполнение требуется: фиксированный;</p> <p>Тип крепления требуется: фиксация защелкой.</p>	шт.
16.	Угол внутренний вертикальный КМВ 100x60 ЭЛЕКОР IEK СКМР10D-V-100-060-K01	<p>Ширина, мм: 90, - 110;</p> <p>Глубина , мм: 55, - 65;</p> <p>Форма требуется: симметричный;</p> <p>Угол, градус.: 89, - 91;</p> <p>Материал: пластик ;</p> <p>Цвет: белый ;</p> <p>Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) ;</p> <p>Способ монтажа верхней части требуется: составной;</p> <p>Защитная пленка : нет.</p>	шт.
17.	Поворот на 90 град. КМП 100x60 ЭЛЕКОР (уп.2шт) IEK СКМР10D-P-100-060-K01	<p>Высота, мм: 55, - 65;</p> <p>Ширина, мм: 90, - 110;</p> <p>Угол, градус.: 89, - 91;</p> <p>Материал: пластик ;</p> <p>Цвет: белый ;</p> <p>Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) ;</p> <p>Исполнение : верхняя часть;</p> <p>Тип крепления: фиксация защелкой</p>	уп.
18.	Кабель-канал 25x16 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-025-016-1-K01	<p>Высота, мм: 16;</p> <p>Ширина , мм: 25;</p> <p>Длина , мм: 2000;</p> <p>Материал: пластик ;</p> <p>Количество постоянных перегородок - 0;</p> <p>Тип крепления - Перфорация основания;</p> <p>Полезное поперечное сечение , мм: требуется 400;</p> <p>Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) ;</p> <p>Цвет: белый ;</p> <p>Подходит для обеспеч. целостности цепи (огнестойкость) : требуется;</p> <p>Исполнение крышки требуется: свободный (-ая);</p> <p>Тип крышки требуется: свободный (-ая);</p>	шт.

19.	Кабель-канал 40x40 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-040-040- 1-K01-024	Высота, мм: 40; Ширина, мм: 40; Длина, мм: 2000; Материал: пластик ; Количество постоянных перегородок – 0; Тип крепления - Перфорация основания; Полезное поперечное сечение, мм: 1600; Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) ; Цвет: белый ; Подходит для обеспеч. целостности цепи (огнестойкость) : требуется; Исполнение крышки требуется: свободный (- ая); Тип крышки требуется: свободный (-ая).	шт.
20.	Труба гладкая ПНД жесткая d20мм черн. IEK STR10-020-K02- 025-1	Материал : полиэтилен ; Не содержит (без) галогенов: Да; Гибкость требуется: жесткий (-ая); Огнеупорное исполнение – Нет; Внешний диаметр, мм: 20; Внутренний диаметр, мм: 16; Цвет : черный ; Класс прочности на сжатие : легкая (класс 2); Ударопрочность : легкая (класс 2); Скрытый монтаж: требуется; Для наружной установки – Нет; Для полых стен – Нет; Должен подходить для установки в бетон; Должен подходить для прокладки в грунте; Min.Температура эксплуатации с, С°: – 40; Max.Температура эксплуатации по, С°: - 90; С муфтой – Нет; Min.Рабочая температура с, С°: – 40; Max.Рабочая температура по, С°: - 90.	м.
21.	Поворот открывающий я на 90град. C120G IEK СТА10D-CIG20- K41-050	Материал: пластик ; Диаметр, мм: более 19, менее 21, ; Исполнение : требуется вставной (-ая); С раструбом – Нет; Цвет – Серый ; Угол поворота, градус.: 90; Номинальный диаметр трубы, мм: 20.	шт.
22.	Кабель ВВГнг(А)- LSLTx 5x10 1кВ (м) Кабэкс ТХМ00194563	Номинальное напряжение изоляции, В: 1000; Материал проводника : медный ; Количество жил, шт.: требуется 5; Номинальное сечение проводника, мм ² : 10; Класс проводника - 1 – однопроволочная; Форма жил проводника : круглая; Изоляция жилы : поливинилхлорид (PVC) ; Маркировка жил – Цвет; Защитный провод заземления: требуется; Наличие экрана – Нет; Свинцовая оболочка – Нет; Бронированный – Нет; Материал внешней оболочки - Поливинилхлорид (PVC) ; Цвет внешней оболочки : черный ; Огнестойкость : требуется; Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) – требуется; Наружный диаметр (прибл.) , мм: требуется 20,3; Max. Допустимая температура проводника, С°: - 70; Min.Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, С°: - 15; Max.Рекомендуемая температура монтажа при	м

		<p>протяжке, С°: - 15; Min.Допустимая температура при эксплуатации (без движения), С°: - 50; Max.Допустимая температура при эксплуатации (без движения), С°: - 50.</p>	
23.	<p>Выключатель 2-кл. ОП Этюд 10А IP20 бел. SE VA10-002В</p>	<p>Количество исполнительных клавиш, шт: 2; Тип включения/управления: Клавиша/Кнопка; Способ монтажа: открытой установки; Тип комплектации: требуется основной элемент с корпусом в сборе; Номинальное напряжение, В: 250; Номинальный ток, А: 10; Коммутируемый ток люминесцентных ламп, А: 10; Цвет: белый ; Подходит для степени защиты: IP20; Материал: пластик ; Не содержит (без) галогенов – Да; Защитное покрытие поверхности – Необработанная; Поверхность для надписи – Нет; Возвратно-нажимной – Нет; С монтажной панелью – Нет; Ширина устройства, мм: 61; Высота устройства, мм: 61; Глубина устройства, мм: 35,5; С полем для надписи – Нет; Количество модулей (модульная система) – 0 ; Минимальная глубина встроенной монтажной коробки , мм: 37,5.</p>	шт.
24.	<p>Выключатель 1-кл. ОП Этюд 10А IP20 бел. SE VA10-001В</p>	<p>Количество исполнительных клавиш, шт.: 1; Тип включения/управления : Клавиша/Кнопка ; Способ монтажа : требуется открытая установка; Тип комплектации : требуется основной элемент с корпусом в сборе; Номинальное напряжение, В: 250; Номинальный ток, А: 10; Коммутируемый ток люминесцентных ламп, А: 10; Цвет : белый ; Подходит для степени защиты IP : IP20; Материал : пластик ; Не содержит (без) галогенов – Да; Поверхность для надписи – Нет; Возвратно-нажимной – Нет; С монтажной панелью – Нет; Тип подсветки - Не входит в комплект; Ширина устройства, мм: 61; Высота устройства, мм: 61; Глубина устройства, мм: 35,5; Количество модулей (модульная система) – 0; Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, мм: 37,5.</p>	шт.
25.	<p>Розетка 3-м ОП Этюд 16А IP20 250В с заземл. без защ. шторок бел. SE PA16-011В</p>	<p>Количество мест, шт.: 3; Количество отключаемых розеток – 0; Цвет : белый ; Материал : пластик ; Символы/индикация: требуется без маркировки Номинальное напряжение, В: 250; Номинальный ток, А: 16; Подходит для степени защиты: IP20; С откидной крышкой – Нет; Поверхность для надписи – Нет; Со шторками (защита от прикосновения) – Да; С ориентационным освещением – Нет;</p>	шт.

		<p>Дифференциальная токовая защита – Нет; Прозрачный – Нет; С слаботочным предохранителем – Нет; С замком – Нет; Механизм извлечения – Нет; Способ монтажа требуется открытая установка; С подсветкой (индикация напряжения в сети) – Нет; Способ присоединения : требуется Винтовая клемма; С центральной вставкой – Нет; Защита от перенапряжения - Нет Ширина устройства, мм.: 62; Специальное электропитание - Не требует специального питания; Высота устройства, мм.: 144; Глубина устройства, мм.: 44,5; Тип крепления требуется монтаж с помощью винтов; Вид/марка материала – Термопласт ; С сигнальной лампой – Нет; Количество фаз: 1; С выключателем питания – Нет; Защита контактов – Нет; Изолированный монтаж – Нет; Ударопрочность: IK02; С функцией сквозного канала – Нет; С встроенным зарядным устройством USB – Нет.</p>	
26.	<p>Труба гофрированная ПВХ d25мм с протяжкой сер. (уп.50м) Строитель PR.032550</p>	<p>Номинальный диаметр, мм.: 25; Внешний диаметр, мм.: 25; Внутренний диаметр, мм.: 18,3; Материал : поливинилхлорид (PVC) ; Цвет: серый ; Степень защиты IP: IP55; Min.Температура эксплуатации , С°: -30; Max.Температура эксплуатации по, С°: - 50; Статический радиус изгиба, мм.: 125; Устойчивость к УФ-излучению – Нет; Маслостойкая – Нет; Не содержит (без) галогенов – Да; Продольные прорези – Нет; С протяжкой (зондом): требуется.</p>	м.
27.	<p>Корпус ЩРН-П-24 Krepta 3 IP41 навесной пластик. бел. IEK МКР12-N-24-40-10</p>	<p>Способ монтажа требуется: поверхностный; Высота, мм.: 327; Ширина, мм.: 270; Глубина, мм.: 102; Din рейка – Да; С монтажной панелью – Нет; Степень защиты: IP41; Материал корпуса - АБС-Пластик ; Количество рядов, шт.: 2; Ширина в числах модульных расстояний – 24; Тип крышки требуется закрытого типа; С прозрачной крышкой: требуется; Цвет: белый ; Тип крышки: Закрытый тип.</p>	шт.
28.	<p>Светильник светодиодный "Банник" РВН-РС3-РА 12Вт 4000К IP65 ЖКХ пылевлагозащ.</p>	<p>Тип : требуются светодиоды; Цоколь (патрон) лампы - Нет (без); Мощность светильника: 12 Вт Номинальное напряжение с, В: 220; Номинальное напряжение по, В: 240; Аварийное освещение - Не предназначен; Светораспределение : требуется широкий световой пучок;</p>	шт.

		<p>Световой выход: прямой; Длина, мм.: 172; Ширина, мм.: 150; Высота/глубина, мм: 79; Степень защиты: не ниже IP65; Цветовая температура, К :4000К; С регулятором яркости – Нет; Материал корпуса - Поликарбонат (PC) ; Цвет корпуса: Белый ; Должен подходить для подвешенного монтажа; Должен подходить для монтажа на стену; Материал плафона / рассеивателя: пластик опаловый/матовый ; Цвет покрытия : белый ; Отражатель : белый ; Класс защиты от поражения электрическим током: II; Световой поток, Лм: 900.</p>	
29.	<p>Розетка 1-м ОП Этюд 16А IP20 250В с заземл. защ. шторки бел. SE PA16- 004В</p>	<p>Количество мест, шт.: 1; Количество отключаемых розеток – 0; Цвет: белый ; Материал: пластик ; Символы/индикация : требуются без маркировки; Номинальное напряжение, В: 250 Номинальный ток, А: 16; Подходит для степени защиты: IP20; С откидной крышкой – Нет; Поверхность для надписи – Нет; Со шторками (защита от прикосновения): требуется наличие; С ориентационным освещением – Нет; Дифференциальная токовая защита – Нет; Прозрачный – Нет; С слаботочным предохранителем – Нет; С замком – Нет; Механизм извлечения – Нет; Способ монтажа: требуется открытая установка; С подсветкой (индикация напряжения в сети) – Нет; Способ присоединения: требуется винтовая клемма; С центральной вставкой – Нет; Защита от перенапряжения – Нет; Не содержит (без) галогенов – Да; Ширина устройства , мм.: 62; Специальное электропитание - Не требует специального питания; Высота устройства , мм.: 62; Глубина устройства , мм.: 44; Тип крепления требуется : монтаж с помощью винтов; Вид/марка материала – Термопласт ; Тип поверхности: требуется блестящий (-ая); Для тяжелых условий (в соответствии с VDE) – Нет; С сигнальной лампой – Нет; Количество фаз требуется 1 фаза; С выключателем питания – Нет; Защита контактов – Нет; Изолированный монтаж – Нет; Ударопрочность IK02; Количество модулей (модульная система) – 0 модулей.</p>	шт.

30.	Вилка эл. каб. 16А 3Р+РЕ+N 380В IP44 ССИ- 015 IEK PSR02- 016-5	Максимальная сила тока, А: 16; Количество полюсов, шт.: 3; Напряжение в соответствии с EN 60309-2 и цвет: требуется - 400 В; Степень защиты: IP44; Материал : пластик ; Способ подключения: требуется винтовая клемма; Кабельный ввод: уплотнительная гайка .	шт.
31.	Розетка ОП ССИ-115 16А 3Р+РЕ+N 380В IP44 IEK PSR12- 016-5	Максимальная сила тока, А: 16; Исполнение: требуется открыта установка; Количество полюсов, шт.: 3; Тип крепления: требуется внешнее закрепление; Напряжение в соответствии с EN 60309-2 и цвет: требуется - 400 В; Степень защиты: IP44; Способ подключения: требуется винтовая клемма; Материал: пластик ; Военное исполнение – Нет.	шт.
32.	Хомут кабельный нейлоновый бел. 2.5x150 (уп.100шт) ТОКОВ ELECTRIC ТКЕ-HNS-2.5- 150-W/100	Ширина ленты, мм.: 2,5 - 2,7; Длина ленты, стяжки, мм.: 150; Максимальный диаметр пучка, мм.: - 35; Материал : нейлон ; Замок ленточного хомута – требуется пластиковый носик; Поверхность для маркировки - Нет (без); Разборный зажим – Нет; Требуется устойчивые к ультрафиолету; Вид/марка материала – Нейлон ; Утверждение согласно VG – Нет; Утверждение согласно MIL – Нет; Требуется утверждение согласно UL; Min.Рабочая температура, С°: -25; Max.Рабочая температура, С°: - 75; Класс горючести материала изоляции в соответствии со стандартом UL57 : V2; Светоотражающая (флуоресцентная) – Нет;	шт.
33.	Дюбель-гвоздь 6x40 с потайной манжетой полипропилен (уп.150шт) ведро Tech-Krep 101466	Длина, мм.: 40; Материал дюбеля : пластик ; Дюбель-гвоздь в комплекте: наличие; Монтажная толщина, мм.: 10; Форма стержня: требуется гвоздь винтовой; Система завинчивания требуется: Тип Pozidriv PZ; Диаметр засверленного отверстия, мм.: 6.	шт.
34.	Кабель-канал 16x16 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-016-016- 1-K01	Высота , мм.: 16 ; Ширина , мм.: 16 ; Длина , мм.: 2000; Материал : пластик ; Количество постоянных перегородок – 0 перегородок; Тип крепления требуется: перфорация основания; Полезное поперечное сечение – 256 мм; Вид/марка материала - Поливинилхлорид ; Цвет : белый ; Должен подходить для обеспеч. целостности цепи (огнестойкость); Исполнение крышки: требуется свободный (-ая); Тип крышки: требуется свободный (-ая).	шт.
35.	Клемма трехпроводная 221-413 WAGO	Материал корпуса: пластик ; Номинальный ток, А: 32 ; Max сечение провода, мм ² : - 4 ; Min сечение провода, мм ² : 0.14;	шт.

		Количество зажимаемых проводов: 3 шт;	
36.	Изолента ПВХ 19мм (рул.20м) 71 691 ОИТ-В19- 20/В син. ОНЛАЙТ 71691	Ширина , мм.: 19; Длина , мм.: 20; Материал : поливинилхлорид ; Двухсторонний – Нет; Требуется изоляционная; Термостойкость - 80 °С Толщина, мм : 15; Самосваривающийся/Амалгамирующий – Нет; Должен подходить для высокого напряжения; Требуется самозатухающая; Устойчивость к УФ-излучению – Нет; Цвет : Синий, черный ;	шт.
37.	Светильник светодиодный 36Вт 6500К IP65 3700лм 1.2м (аналог ЛСП) LEDVANCE :	Тип лампы - LED несменный Минимальная мощность – 36вт Номинальное напряжение с – 220в Номинальное напряжение по – 220в Класс защиты от поражения электрическим током - I Ширина светильника – 35мм+1мм Цвет корпуса - Белый Род тока - Переменный ток (АС) С датчиком движения - Нет Исполнение решетки - Матовый (-ая) Устройство управления - Электронный балласт (ЭПРА) Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) С датчиком света - Нет Подходит для подвешенного монтажа - Нет Длина светильника- 1227 мм+1%мм Высота/глубина – - 48мм Материал корпуса - Пластик либо эквивалент Световой выход - Прямой Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый либо эквивалент Ударопрочность – IK07 Степень защиты IP: IP65 Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Нет Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Да Угол светового излучения - Экстремальный широкий луч > 80 град. Цветовая температура с – 6500 кельвин Цветовая температура по – 6500 кельвин Номинальный световой поток – 3700 люмен Цветность - Белый либо эквивалент С отверстием для циркуляции воздуха - Нет Номинальный срок службы L70 / V10 при 25 град.С – 25000 часов Номинальный срок службы L70 / V50 при 25 град.С – 25000 часов Диммирование 0-10 В - Нет Диммирование 1-10 В - Нет Диммирование DALI - Нет Диммирование DMX - Нет Потенциометр диммирования (встроенный) - Нет Диммирование LineSwitch - Нет Собственная система диммирования у производителя - Нет Диммирование модуляцией напряжения - Нет Программируемое диммирование - Нет	шт.

		<p>Сенсорное диммирование - Нет Без диммирования - Да Эффективность светильника - 103 Регулирование яркости DSI - Нет Класс энергоэффективности встроенного светильника не хуже - A ++, A +, A (светодиод) Подходит для крепления к потолку – Да Крепления в комплекте поставки - Требуется наличие Предустановленный кабель питания – Требуется наличие</p>	
38.	<p>Светильник светодиодный Eco Class Panel 600 36Вт 6500К IP40 3240лм 595x595 ДВО без скоб панель бел. LEDVANCE либо эквивалент с характеристиками не хуже:</p>	<p>Тип лампы - LED несменный Подходит для числа источников света - 2 Минимальная мощность – 36 ватт Номинальное напряжение с – 220 вольт Номинальное напряжение по – 230 вольт Класс защиты от поражения электрическим током – II Наличие защит в драйвере: от короткого замыкания – Требуется наличие от перенапряжения – Требуется наличие от перегрева – требуется наличие Расположение драйвера – выносной Ширина светильника– 595 мм+1мм Цвет корпуса - Белый либо эквивалент Род тока - Переменный ток (АС) С датчиком движения - Нет Исполнение решетки - Матовый (-ая) Устройство управления - Электронный балласт (ЭПРА) Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Ширина установки – 580мм+1мм С датчиком света - Нет Подходит для подвесного монтажа - Да Количество полюсов - 2 Длина СВЕТИЛЬНИК– 595мм+1мм Высота/глубина – - 34мм Материал корпуса - Алюминий либо эквивалент Встраиваемая длина – 580мм+1мм Подходит для организации световых линий - Нет Подходят для аварийного освещения - Нет Световой выход - Прямой Светораспределение - Симметричный Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый Свечение панели – равномерное Ударопрочность - IK02 Степень защиты: IP40 В комплекте с лампой - Нет Возможность покрытия теплоизоляционным воздействием - Нет Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Да ПРА в комплекте – требуется наличие Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Нет Угол светового излучения - Экстремальный широкий луч > 80 град. Цветовая температура с – 6500 кельвин Цветовая температура по – 6500 кельвин Номинальный световой поток – 3240 люмен Цветность - Белый С отверстием для циркуляции воздуха - Нет Тип подключения - Концевой Номинальный срок службы L70 / B10 при 25</p>	шт.

		<p>град.С – 50000 часов Номинальный срок службы L70 / B50 при 25 град.С – 50000 часов Испытание нитей накаливания в соответствии со стандартом МЭК 60695-2-11. - 650 град.С - 30 сек Номинальный ток светодиода при постоянном токе – 750 Диммирование 0-10 В - Нет Диммирование 1-10 В - Нет Диммирование DALI - Нет Диммирование DMX - Нет Потенциометр диммирования (встроенный) - Нет Диммирование LineSwitch - Нет Собственная система диммирования у производителя - Нет Диммирование модуляцией напряжения - Нет Программируемое диммирование - Нет Сенсорное диммирование - Нет Без диммирования - Да Диммирование в зависимости от механизма управления - Да Эффективность светильника - 90 Регулирование яркости DSI - Нет Класс энергоэффективности встроенного светильника не хуже - A ++, A +, A (светодиод) Подходит для крепления к потолку - Да Коэффициент мощности - ,95единиц Срок гарантии, лет - 5; Срок гарантии, мес. - 60 месяцев</p>	
39.	<p>Светильник светодиодный Eco Class Panel 600 36Вт 6500К IP40 3240лм 595x595 ДВО без скоб панель бел. LEDVANCE :</p>	<p>Тип лампы - LED несменный Подходит для числа источников света - 2 минимальная мощность – 36 ватт Номинальное напряжение с – 220 вольт Номинальное напряжение по – 230 вольт Класс защиты от поражения электрическим током – II Наличие защит в драйвере: от короткого замыкания – требуется наличие от перенапряжения – требуется наличие от перегрева – требуется наличие Расположение драйвера – выносной Ширина –светильника 595мм Цвет корпуса - Белый либо эквивалент Род тока - Переменный ток (АС) С датчиком движения - Нет Исполнение решетки - Матовый (-ая) Устройство управления - Электронный балласт (ЭПРА) Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Ширина установки – 580мм С датчиком света - Нет Подходит для подвешного монтажа - Да Количество полюсов - 2 Длина светильника – 595мм Высота/глубина – 34мм Материал корпуса - Алюминий либо эквивалент Встраиваемая длина – 580мм Подходит для организации световых линий - Нет Подходят для аварийного освещения - Нет Световой выход - Прямой Светораспределение - Симметричный Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый Свечение панели – равномерное</p>	шт.

		<p>Ударопрочность - IK02 Степень защиты: IP40 В комплекте с лампой - Нет Возможность покрытия теплоизоляционным воздействием - Нет Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встраиваемого монтажа - Да ПРА в комплекте –требуется наличие Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Нет Угол светового излучения - Экстремальный широкий луч > 80 град. Цветовая температура с – 6500 кельвин Цветовая температура по – 6500 кельвин Номинальный световой поток – 3240 люмен Цветность - Белый либо эквивалент С отверстием для циркуляции воздуха - Нет Тип подключения - Концевой Встроенная высота/глубина - 50 Номинальный срок службы L70 / B10 при 25 град.С - 50000 Номинальный срок службы L70 / B50 при 25 град.С - 50000 Испытание нитей накаливания в соответствии со стандартом МЭК 60695-2-11. - 650 град.С - 30 сек Номинальный ток светодиода при постоянном токе - 750 Диммирование 0-10 В - Нет Диммирование 1-10 В - Нет Диммирование DALI - Нет Диммирование DMX - Нет Потенциометр диммирования (встроенный) - Нет Диммирование LineSwitch - Нет Собственная система диммирования у производителя - Нет Диммирование модуляцией напряжения - Нет Программируемое диммирование - Нет Сенсорное диммирование - Нет Без диммирования - Да Диммирование в зависимости от механизма управления - Да Эффективность светильника - 90 Регулирование яркости DSI - Нет Класс энергоэффективности встраиваемого светильника не хуже- A ++, A +, A (светодиод) Подходит для крепления к потолку - Да Коэффициент мощности - ,95 единиц Срок гарантии, лет - 5; Срок гарантии, мес. - 60 месяцев</p>	
40.	<p>Светильник линейный светодиодный ULO-K10D 30W/5000K/L60 IP65 SILVER Uniel UL-00004209 :</p>	<p>Мощность – 30вт Световой поток – 2800 люмен Цветовая температура – 5000 кельвин Входное напряжение – 180-260 вольт Степень защиты IP: 65 Материал корпуса – алюминий либо эквивалент Цвет корпуса – серебряный либо эквивалент</p>	шт.
41.	<p>Светильник линейный светодиодный ULO-K10D 30W/5000K/L60</p>	<p>Мощность – 30вт Световой поток – 2800 люмен Цветовая температура – 5000 кельвин Входное напряжение – 180-260 вольт Степень защиты IP: 65</p>	шт.

	IP65 SILVER Uniel UL- 00004209	Материал корпуса – алюминий Цвет корпуса – серебряный либо эквивалент	
42.	Светильник линейный светодиодный ULO-K10D 30W/5000K/L60 IP65 SILVER Uniel UL- 00004209 :	Мощность – 30вт Световой поток – 2800 люмен Цветовая температура – 5000 Входное напряжение – 180-260 вольт Степень защиты IP: 65 Материал корпуса – алюминий либо эквивалент Цвет корпуса – серебряный либо эквивалент	шт.
43.	Светильник светодиодный Hightech-24/opal- sand 24Вт 6500K IP54 2700лм 295x595 встраив. накладной/подв есной бел. CSVT ЦБ000017020 :	Тип лампы - Светодиод Мощность лампы – 24 ватт Номинальное напряжение с – 220 вольт Номинальное напряжение по – 230 вольт Подходит для подвешного монтажа - Да Подходит для монтажа на стену - Да Материал корпуса – Алюминий либо эквивалент Цвет корпуса – Белый либо эквивалент Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый либо эквивалент Цвет покрытия - Белый либо эквивалент Отражатель - Матовый (-ая) Световой выход - Прямой/Непрямой Длина светильника –595 мм Ширина светильника – 295мм Высота/глубина светильника- 40мм Степень защиты IP: 54 Цветовая температура – 6500К Класс защиты от поражения электрическим током - I Световой поток – 2700 люмен В комплекте с лампой – требуется наличие	шт.
44.	Светильник светодиодный Eco Class Damp Proof Slim 36Вт 4000K IP65 3700лм 1.2м ДСП промышленный накладной/подв есной сер. (аналог ЛСП) LEDVANCE 4058075169128 :	Тип лампы - LED несменный Подходит для числа источников света - 1 Минимальная мощность: 36 Номинальное напряжение с - 220 Номинальное напряжение по - 220 Класс защиты от поражения электрическим током - I Ширина светильника – 35мм Цвет корпуса - Белый либо эквивалент Род тока - Переменный ток (АС) С датчиком движения - Нет Исполнение решетки - Матовый (-ая) Устройство управления - Электронный балласт (ЭПРА) Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) С датчиком света - Нет Подходит для подвешного монтажа - Нет Длина – 1227мм Высота/глубина: 48мм Материал корпуса - Пластик либо эквивалент Световой выход - Прямой Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый либо эквивалент Ударопрочность - IK07 Степень защиты: IP65 Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Нет Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Да	шт.

		<p>Угол светового излучения - Экстремальный широкий луч > 80 град. Цветовая температура с - 4000 Цветовая температура по - 4000 Номинальный световой поток – 3700 люмен Цветность - Белый либо эквивалент С отверстием для циркуляции воздуха - Нет Номинальный срок службы L70 / B10 при 25 град.С – 25000 часов Номинальный срок службы L70 / B50 при 25 град.С – 25000 часов Диммирование 0-10 В - Нет Диммирование 1-10 В - Нет Диммирование DALI - Нет Диммирование DMX - Нет Потенциометр диммирования (встроенный) - Нет Диммирование LineSwitch - Нет Собственная система диммирования у производителя - Нет Диммирование модуляцией напряжения - Нет Программируемое диммирование - Нет Сенсорное диммирование - Нет Без диммирования - Да Эффективность светильника - 103 Регулирование яркости DSI - Нет Класс энергоэффективности встроенного светильника не хуже - А +(светодиод) Подходит для крепления к потолку – Да Крепления в комплекте поставки – требуется наличие Предустановленный кабель питания – требуется наличие</p>	
45.	<p>Лампа светодиодная 11Вт А60 6500К E27 176-264В (TKL) TOKOV ELECTRIC TKL-A60-E27-11-6.5K :</p>	<p>Мощность лампы: – 11 ватт Номинальное напряжение с – 176 вольт Номинальное напряжение по – 264 вольт Род тока - Переменный ток (АС) Форма колбы лампы - Грушевидная Цоколь - E27 Цвет - Белый либо эквивалент Световой поток – 800 люмен Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Диаметр – 60мм Длина – 110мм Класс энергоэффективности не хуже - А Цветовая температура – 6500 кельвин Средний номинальный срок службы – 15000 часов С регулятором яркости - Нет Степень защиты: IP20 Филаментная - Нет Цвет корпуса – Белый либо эквивалент С дистанционным управлением - Нет Возможно дистанционное управление - Нет Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Мощность лампы с – 11 ватт Мощность лампы по – 11 ватт Обозначение лампы - А</p>	шт.
46.	<p>Прожектор светодиодный 100Вт 6500К IP65 9000лм ДО LEDVANCE 4058075709393 :</p>	<p>Тип лампы - Светодиод Исполнение - Прожектор Способ монтажа - Поверхностный монтаж Мощность прожектора – 100 ватт Подходит для числа источников света - 1 Степень защиты: IP65 Цоколь (патрон) лампы - Нет (без)</p>	шт.

		<p>С регулятором яркости - Нет Номинальное напряжение с – 220 вольт Номинальное напряжение по – 240 вольт Длина – 178мм Ширина – 208мм Высота/глубина – 28мм Класс защиты от поражения электрическим током - I Материал корпуса – Алюминий либо эквивалент Цвет корпуса - Черный либо эквивалент Ударопрочность - IK06 Материал плафона / рассеивателя - Стекло прозрачное С датчиком движения - Нет Световой поток - 9000 Цветовая температура с – 6500 кельвин Цветовая температура по – 6500 кельвин Номинальный световой поток - 9000 Световой поток с – 9000 люмен Световой поток по – 9000 люмен</p>	
47.	<p>Светильник светодиодный ULP-6060 36Вт/6500К/LL IP40 PREMIUM+OPAL WHITE потолочный встраиваемый 6500К корпус бел. в комплекте с и/п Uniel UL-00010580</p>	<p>Назначение КОММЕРЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ Тип: требуются светодиодные панели Материал рассеивателя: полистирол светотехнический ; Степень защиты: IP40; Вес изделия, (гр): - 1 200; Срок службы, (ч): 50000; Вид рассеивателя: Опал ; Входная частота, (Гц): 50; Защита от поражения электрическим током: I; Индекс цветопередачи, (Ra): 85; Коэффициент мощности: 0,95; Угол светового потока: 120; Внешний диаметр, (мм): 595; Способ установки универсальный Световой поток, (Лм): 3600; Источник света: LED ; Диапазон рабочих температур, (°C) : -20 - +50; Диаметр выреза для монтажа, (мм): 600; Выходное напряжение, (В): 230 - 240; Входное напряжение, (В): 230 - 230; Длина изделия, (см): 60; Ширина изделия, (см): 60; Высота изделия, (см): 3; Класс энергопотребления: A+; Материал корпуса (изделия): - сталь , - пластик ; Мощность, (Вт): 36; Цвет корпуса (изделия): белый ; Цветовая температура, (К): 6500.</p>	шт.
48.	<p>Выключатель 2-кл. СП AtlasDesign 10A IP20 (сх. 5) 10AX механизм бел. SE ATN000151</p>	<p>Количество исполнительных клавиш : 2; Тип включения/управления: требуются Клавиша/Кнопка; Способ монтажа: требуется скрытой установки; Номинальное напряжение, (В): 250 - 255; Номинальный ток, (А): 10; Коммутируемый ток люминесцентных ламп, (А): 10; Цвет: белый ; Подходит для степени защиты: IP20; Материал изготовления: пластик ; Вид/марка материала изготовления: термопласт ; Содержание галогенов: не требуется; Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная; Поверхность для надписи: не требуется;</p>	шт.

		<p>Возвратно-нажимной механизм: не требуется; Монтажная панель: не требуется; Глубина монтажа, установки, (мм): 23; Ширина устройства, (мм): 71; Высота устройства, (мм): 71; Глубина устройства, (мм): 40 - 42; Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, (мм): 42.</p>	
49.	<p>Рамка 1-м AtlasDesign бел. SE ATN000101</p>	<p>Должна подходить для скрытого монтажа; Подходит для напольной коробки: не требуется; Подходит для монтажа электроустановочных изделий в кабель-канал: не требуется; Подходит для встроенного монтажа: не требуется; Исполнение для скрытого монтажа: требуется наличие; Материал: пластик ; Цвет: белый ; Откидная крышка: не требуется; Степень защиты: IP20; Вид/марка материала: термопласт ; Количество мест: - 1; Расположение при монтаже: горизонтально; Количество единиц по горизонтали : 1; Количество единиц по вертикали: 1; Тип крепления: требуется введение фиксатора в паз; Ширина, (мм): 83; Высота, (мм): 83; Глубина, (мм): 12; Монтажная высота, (мм): 56; Поверхность для надписи: не требуется; Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная; Содержание галогенов: не требуется; Ударопрочность: IK05; Количество модулей по горизонтали (для модульных серий): 1; Количество модулей по вертикали (для модульных серий): 1; Установленная сетка: не требуется; Количество групп: 1.</p>	шт.
50.	<p>Розетка 2-м СП AtlasDesign 16A IP20 с заземл. в сборе бел. SE ATN000124</p>	<p>Исполнение: требуется с защитным контактом стандарта SCHUKO; Количество мест: 2; Отключаемые розетки: не требуются; Цвет: белый ; Материал: пластик ; Символы/индикация : требуются без маркировки; Номинальное напряжение, (В): 250 - 255; Номинальный ток, (А): 16; Подходит для степени защиты: IP20; Откидная крышка: не требуется; Поверхность для надписи: не требуется; Со шторками (защита от прикосновения): не требуется; С ориентационным освещением: не требуется; Дифференциальная токовая защита: не требуется; Со слаботочным предохранителем: не требуется; Замком: не требуется; Механизм извлечения: не требуется; Способ монтажа: требуется скрытая установка; С подсветкой (индикация напряжения в сети): не требуется; Способ присоединения: требуется винтовая клемма; С центральной вставкой : не требуется; Защита от перенапряжения: не требуется; Содержание галогенов: не требуется;</p>	шт.

		<p>Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная;</p> <p>Ширина устройства, (мм): 83;</p> <p>Специальное электропитание: не требуется;</p> <p>Высота устройства, (мм): 124;</p> <p>Глубина устройства, (мм): 48;</p> <p>Тип крепления: требуется монтаж с помощью винтов;</p> <p>Вид/марка материала: термопласт ;</p> <p>Тип поверхности: требуется блестящая;</p> <p>Выбор фазы: не требуется;</p> <p>Для тяжелых условий (в соответствии с VDE): не требуется;</p> <p>С сигнальной лампой: не требуется;</p> <p>Количество фаз: 1;</p> <p>С выключателем питания: не требуется;</p> <p>Защита контактов: требуется наличие;</p> <p>Изолированный монтаж: требуется наличие;</p> <p>Ударопрочность: IK01;</p> <p>С функцией сквозного канала: не требуется;</p> <p>С встроенным зарядным устройством USB: не требуется;</p> <p>Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, (мм): 52;</p> <p>Антибактериальный: не требуется.</p>	
51.	<p>Розетка 2-м ОП Клю 16А IP44 с заземл. бел. UNIVersal K2231</p>	<p>Материал: пластик ;</p> <p>Угол подключения: требуется прямолинейный;</p> <p>Способ подключения: винтовая клемма ;</p> <p>Цвет: требуется белый ;</p> <p>Степень защиты: требуется: IP 44;</p> <p>Номинальный ток, (А): 16;</p> <p>Номинальное напряжение, (В): 220 - 230;</p> <p>Откидная крышка: не требуется.</p>	шт.
52.	<p>Рамка 3-м AtlasDesign универс. бел. SE ATN000103</p>	<p>Материал: пластик ;</p> <p>Цвет: белый ;</p> <p>Откидная крышка: не требуется;</p> <p>Степень защиты: IP 20;</p> <p>Вид/марка материала изготовления: термопласт ;</p> <p>Количество мест: 3;</p> <p>Расположение при монтаже: требуется горизонтально;</p> <p>Количество единиц по горизонтали: 3;</p> <p>Количество единиц по вертикали: 1;</p> <p>Тип крепления: требуется введение фиксатора в паз;</p> <p>Ширина, (мм): 225;</p> <p>Высота, (мм): 83;</p> <p>Глубина, (мм): 12;</p> <p>Монтажная высота, (мм): 56;</p> <p>Поверхность для надписи: не требуется;</p> <p>Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная;</p> <p>Содержание галогенов: не требуется;</p> <p>Ударопрочность: IK05;</p> <p>Количество модулей по горизонтали (для модульных серий): 3;</p> <p>Количество модулей по вертикали (для модульных серий): 1;</p> <p>С установленной сеткой: не требуется;</p> <p>Количество групп: 3.</p>	шт.
53.	<p>Розетка 1-м СП AtlasDesign 16А IP20 с заземл. механизм бел. SE ATN000143</p>	<p>Исполнение: требуется с защитным контактом стандарта SCHUKO;</p> <p>Количество мест: 1;</p> <p>Цвет: требуется белый ;</p> <p>Материал изготовления: пластик ;</p> <p>Символы/индикация: требуется без маркировки;</p>	шт.

		<p>Номинальное напряжение, (В): 250 - 260; Номинальный ток, (А): 16; Степень защиты: IP20; Откидная крышка: не требуется; Поверхность для надписи: не требуется; Со шторками (защита от прикосновения): не требуется; С ориентационным освещением: не требуется; Дифференциальная токовая защита: не требуется; Прозрачный: не требуется; Со слаботочным предохранителем: не требуется; С замком: не требуется; Механизм извлечения: не требуется; Способ монтажа: требуется скрытая установка; С подсветкой (индикация напряжения в сети): не требуется; Способ присоединения: требуется винтовая клемма; С центральной вставкой: не требуется; Защита от перенапряжения: не требуется Содержание галогенов: не требуется; Защитное покрытие поверхности : требуется необработанная; Ширина устройства, (мм): 71; Высота устройства, (мм): 71; Глубина устройства, (мм): 40, - 41; Специальное электропитание: не требует специального питания; Тип крепления: требуется монтаж с помощью винтов; Вид/марка материала изготовления: термопласт ; Тип поверхности : требуется блестящая; С сигнальной лампой: не требуется; Количество фаз: 1; С выключателем питания: не требуется; Защита контактов: требуется наличие; Изолированный монтаж: требуется; Ударопрочность: требуется IK01; С встроенным зарядным устройством USB: не требуется; Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, (мм): 44; Антибактериальный : не требуется.</p>	
54.	<p>Выключатель 3-кл. СП AtlasDesign 10A IP20 (сх. 1+1+1) 10AX механизм бел. SE ATN000131</p>	<p>Количество исполнительных клавиш: 3; Тип включения/управления: требуется Клавиша/Кнопка; Способ монтажа: требуется скрытая установка; Тип комплектации: требуется основной элемент; Номинальное напряжение, (В): 250 - 260; Номинальный ток, (А): 10; Коммутируемый ток люминесцентных ламп, (А): не 10; Цвет: белый ; Подходит для степени защиты: IP20; Материал: пластик ; Вид/марка материала: термопласт ; Содержание галогенов: не требуется; Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная; Поверхность для надписи : не требуется; Возвратно-нажимной: не требуется; Монтажная панель: не требуется; Глубина монтажа, установки, (мм): 23 - 25; Ширина устройства, (мм): 71 - 73; Высота устройства, (мм): не мене 71 - 73; Глубина устройства, (мм): 40 - 42; С полем для надписи: не требуется;</p>	шт.

		Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, (мм): 42 - 44.	
55.	Выключатель 2-кл. СП AtlasDesign 10A IP20 (сх. 5) 10AX механизм бел. SE ATN000151	<p>Количество исполнительных клавиш: 2; Тип включения/управления: требуется Клавиша/Кнопка; Способ монтажа: требуется скрытая установка; Тип комплектации: требуется основной элемент; Номинальное напряжение, (В): 250 - 260; Номинальный ток, (А): 10; Коммутируемый ток люминесцентных ламп, (А): 10; Цвет: белый ; Подходит для степени защиты: IP20; Материал: пластик ; Вид/марка материала: термопласт ; Содержание галогенов: не требуется; Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная; Поверхность для надписи: не требуется; Возвратно-нажимной: не требуется; С монтажной панелью: не требуется; Глубина монтажа, установки, (мм): 23 - 25; Тип подсветки: не требуется в комплекте; Ширина устройства, (мм): 71 - 73; Высота устройства, (мм): 71 - 73; Глубина устройства, (мм): 40 - 42; С полем для надписи: не требуется; Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, (мм): 42 - 44.</p>	шт.
56.	Выключатель 1-кл. СП AtlasDesign 10A IP20 (сх. 1) 10AX механизм бел. SE ATN000111	<p>Количество исполнительных клавиш: 1; Тип включения/управления: требуется Клавиша/Кнопка; Способ монтажа: требуется скрытая установка; Тип комплектации: требуется основной элемент; Номинальное напряжение, (В): 250 - 260; Номинальный ток, (А): 10; Коммутируемый ток люминесцентных ламп, (А): 10; Цвет: требуется белый ; Подходит для степени защиты: IP20; Материал: пластик ; Вид/марка материала: термопласт ; Содержание галогенов: не требуется; Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная; Поверхность для надписи : не требуется; Возвратно-нажимной: не требуется; Монтажная панель: не требуется; Глубина монтажа, установки, (мм): 23 - 25; Ширина устройства, (мм): 71 - 73; Высота устройства, (мм): не мене 71 - 73; Глубина устройства, (мм): 40 - 42; С полем для надписи: не требуется; Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, (мм): 42 - 44.</p>	шт.
57.	Розетка 1-м СП AtlasDesign 16A IP20 с заземл. механизм бел. SE ATN000143	<p>Исполнение: требуется с защитным контактом стандарта SCHUKO; Количество мест: 1; Цвет: белый ; Материал: пластик ; Символы/индикация: требуется без маркировки; Номинальное напряжение, (В): 250 - 260; Номинальный ток, (А): 16; Подходит для степени защиты IP: IP20; Откидная крышка: не требуется; Поверхность для надписи: не требуется; Со шторками (защита от прикосновения): не</p>	шт.

		<p>требуется;</p> <p>С ориентационным освещением: не требуется;</p> <p>Дифференциальная токовая защита: не требуется;</p> <p>Прозрачный: не требуется;</p> <p>С слаботочным предохранителем: не требуется;</p> <p>С замком: не требуется;</p> <p>Механизм извлечения: не требуется;</p> <p>Способ монтажа: требуется скрытая установка;</p> <p>С подсветкой (индикация напряжения в сети): не требуется;</p> <p>Способ присоединения: требуется винтовая клемма;</p> <p>С центральной вставкой: не требуется;</p> <p>Защита от перенапряжения: не требуется;</p> <p>Содержание галогенов: не требуется;</p> <p>Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная;</p> <p>Ширина устройства, (мм): 71 - 73;</p> <p>Специальное электропитание: не требуется специального питания;</p> <p>Высота устройства, (мм): 71 - 73;</p> <p>Глубина устройства, (мм): 42 - 44;</p> <p>Тип крепления: требуется монтаж с помощью винтов;</p> <p>Вид/марка материала изготовления: термопласт ;</p> <p>Тип поверхности: требуется блестящая ;</p> <p>Для тяжелых условий (в соответствии с VDE): не требуется;</p> <p>С сигнальной лампой : не требуется;</p> <p>Количество фаз: требуется 1;</p> <p>С выключателем питания : не требуется;</p> <p>Защита контактов: требуется наличие;</p> <p>Изолированный монтаж : требуется наличие;</p> <p>Ударопрочность: IK01;</p> <p>С функцией сквозного канала: не требуется;</p> <p>С встроенным зарядным устройством USB: не требуется;</p> <p>Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, (мм): 44 - 46;</p>	
58.	<p>Рамка 1-м AtlasDesign Nature стекло бел. SE ATN320101</p>	<p>Должен подходить для скрытого монтажа;</p> <p>Подходит для напольной коробки: не требуется;</p> <p>Подходит для монтажа электроустановочных изделий в кабель-канал : не требуется;</p> <p>Подходит для встроенного монтажа: не требуется;</p> <p>Материал: стекло ;</p> <p>Цвет: белый ;</p> <p>С откидной крышкой: не требуется;</p> <p>Степень защиты: IP20;</p> <p>Вид/марка материала изготовления: стекло натуральное ;</p> <p>Количество мест: требуется 1;</p> <p>Расположение при монтаже: требуется горизонтально и вертикально;</p> <p>Количество единиц по горизонтали: 4;</p> <p>Количество единиц по вертикали: 4;</p> <p>Тип крепления: требуется ведение фиксатора в паз;</p> <p>Ширина, (мм): 85,4 - 87;</p> <p>Высота, (мм): 85,4 - 87;</p> <p>Глубина, (мм): 11,1 - 12;</p> <p>Монтажная высота, (мм): 56 - 58;</p> <p>Поверхность для надписи: не требуется;</p> <p>Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная;</p> <p>Содержание галогенов: не требуется;</p> <p>Ударопрочность: IK05;</p> <p>Количество модулей по горизонтали (для модульных серий): требуется 1;</p>	шт.

		Количество модулей по вертикали (для модульных серий): требуется 1; С установленной сеткой: не требуется; Количество групп: 4.	
59.	Лампа светодиодная OPTIMA LED-T8-10W/DW/G13/FR/FIX/O 10Вт матовая 6500К холод. бел. G13 неповорот. (упак. рукав) Volpe 10075	Тип: лампы светодиодные Форма: линейная Угол светового потока: 270 Световой поток, Лм: 840, - 860 Диапазон рабочих температур, °С: -20 - +40 Входное напряжение, В: 175 - 250 (конкретизации не требуется) Длина лампы, мм: 600 Диаметр лампы, мм: 25 Тип стекла: матовое Светоотдача, Лм/Вт: 85 (конкретизация не требуется) Свет: дневной белый Класс энергопотребления: A+ Материал корпуса (изделия): стекло Мощность, Вт: 10 Цоколь, G: 13 Частота, Гц: 50 Цветовая температура, К: 6500 Срок гарантии, мес.: 24 Срок службы, ч: 25000	шт.
60.	Лампа светодиодная Optima LED-T8-18W/DW/G13/FR/FIX/O 18Вт матовая 6500К холод. бел. G13 неповорот. (упак. рукав) Volpe 10076	Тип: лампы светодиодные Форма: требуется линейная Угол светового потока, °: 270 Световой поток, Лм: 1520, - 1540 Диапазон рабочих температур, °С: -20 - +40 Входное напряжение, В: от 175 до 250 (конкретизация не требуется) Длина лампы, мм: требуется 1 200 Диаметр лампы, мм: требуется 25 Тип стекла: требуется матовое Светоотдача, Лм/Вт: требуется ≥85 (конкретизация не требуется) Свет: требуется дневной белый Класс энергопотребления: A+ Материал корпуса (изделия): стекло Мощность, Вт: 18 Цоколь, G: требуется 13 Частота, Гц: требуется 50 Цветовая температура, К: 6500 Срок гарантии, мес.: 24 Срок службы, ч: 25000	шт.
61.	Розетка 2-м СП Blanca 16A IP20 250В с заземл. без защ. шторок бел. SE BLNRS001021	Исполнение : требуется с защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест: 2 Цвет: белый Материал: пластик Номинальное напряжение, В : 250 Номинальный ток, А: 16 Подходит для степени защиты IP: IP20 Откидная крышка: не требуется Способ монтажа : требуется - скрытой установки С подсветкой (индикация напряжения в сети): не требуется Ширина устройства, мм: требуется 85 Высота устройства, мм: требуется 118 Глубина устройства, мм: требуется 48 Вид/марка материала: термопласт Тип поверхности: требуется блестящий (-ая)	шт.

		<p>Частота, Гц: требуется 50 Количество фаз : требуется 1 Ударопрочность: IK01 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, мм: 49,6</p>	
62.	<p>Выключатель автоматический модульный 1п С 25А 4,5кА NXB-63S (R) CHINT 296712</p>	<p>Номинальный ток, А: 25 Общее количество полюсов: требуется 1 Род тока: требуется переменный ток (АС) Характеристика срабатывания: требуется С Номинальное напряжение, В: 230 Частота, Гц: требуется 50 Глубина монтажа, установки, мм : требуется 77,8 Степень защиты IP : IP20 Номинальное напряжение изоляции Ui, В: 300 Количество защищенных полюсов: требуется 1 Сечение проводника, мм: требуется с 1 по 25 Рабочая температура окружающей среды, °С: от -35 по +70 (конкретизация не требуется) Номинальное импульсное напряжение, В: 4</p>	шт.
63.	<p>Выключатель автоматический модульный 1п С 16А 4,5кА NXB-63S (R) CHINT 296710</p>	<p>Номинальный ток, А: 16 Общее количество полюсов: требуется 1 Род тока: требуется переменный ток (АС) Характеристика срабатывания: требуется С Номинальное напряжение, В: 230 Частота, Гц: требуется 50 Глубина монтажа, установки, мм : требуется 77,8 Степень защиты IP : IP20 Номинальное напряжение изоляции Ui, В: 300 Количество защищенных полюсов: требуется 1 Сечение проводника, мм: требуется с 1 по 25 Рабочая температура окружающей среды, °С: от -35 по +70 (конкретизация не требуется) Номинальное импульсное напряжение, В: 4</p>	шт.
64.	<p>Выключатель 2-кл. ОП Blanca 6А IP20 (сх. 5) 250В бел. SE BLNVA065001</p>	<p>Количество исполнительных клавиш: требуется 2 Тип включения/управления: требуется клавиша Способ монтажа: требуется - открытой установки Номинальное напряжение, В: 250 Номинальный ток, А: 6 Цвет: белый Степень защиты IP: IP20 Материал: пластик Вид/марка материала: термопласт Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная Ширина устройства, мм: требуется 65 Высота устройства, мм: требуется 65 Глубина устройства, мм: требуется 35</p>	шт.
65.	<p>Выключатель 1-кл. ОП Этюд 10А IP20 бел. SE BA10-001B</p>	<p>Количество исполнительных клавиш: требуется 1 Тип включения/управления: требуется клавиша Способ монтажа: требуется - открытой установки Тип комплектации: требуется -основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение, В: 250 Номинальный ток, А: 10 Коммутируемый ток люминесцентных ламп, А: 10 Цвет: белый Степень защиты IP: IP20 Материал: пластик</p>	шт.

		<p>Защитное покрытие поверхности: требуется необработанная</p> <p>Ширина устройства, мм: требуется 61</p> <p>Высота устройства, мм: требуется 61</p> <p>Глубина устройства, мм: требуется 35,5</p> <p>Минимальная глубина встроенной монтажной коробки , мм: 37,5</p>	
66.	<p>Светильник светодиодный Айсберг-38/MILKY 38Вт 5000К IP65 5000лм ДСП накладной/подвесной CSVТ ЦБ000009149</p>	<p>Тип лампы: требуется – светодиод</p> <p>Мощность – 38Вт</p> <p>Номинальное напряжение, В: от 220 по 240 (конкретизация не требуется)</p> <p>Длина, мм: требуется 1270</p> <p>Ширина, мм: требуется 152</p> <p>Высота/глубина, мм: требуется 100</p> <p>Степень защиты IP: IP65</p> <p>Цветовая температура, К: 5000</p> <p>Гарантийный срок, лет: 5</p> <p>Материал корпуса: пластик ABS</p> <p>Материал плафона: SAN полистирол HIPS</p> <p>Цвет корпуса: серый</p> <p>Материал плафона / рассеивателя: пластик опаловый/матовый</p> <p>Класс защиты от поражения электрическим током: I</p> <p>Световой поток, Лм: 5000</p> <p>Тип герметизации: требуется - двух компонентная заливка</p> <p>Коэффициент пульсации: менее 1% (конкретизация не требуется)</p> <p>Свечение: требуется - равномерное</p>	шт.
67.	<p>Рамка 600x600x43мм для накладного и подвесного монтажа универсальных панелей Premium+ бел. Uniel UL-00010691</p>	<p>Виды материалов: требуется металлические</p> <p>Материал арматуры: алюминий</p> <p>Цвет: белый</p> <p>Цвет арматуры: белый</p> <p>Вес: 0.35 кг</p> <p>Габариты, мм (ДхШхВ): требуется 600 x 600 x 43</p>	шт.
68.	<p>Светильник светодиодный ULP-6060-36W/6500К EFFECTIVE WHITE 36Вт 6500К офисный потолочный встраив. опал. рассеив. с источником питания бел. Uniel UL-00004669</p>	<p>Назначение: коммерческое освещение</p> <p>Тип Панели: требуется светодиодные</p> <p>Степень защиты, IP: 40</p> <p>Индекс цветопередачи, Ra: требуется 80</p> <p>Угол светового потока, °: 115, - 125</p> <p>Световой поток, Лм: 2900, - 3100</p> <p>Диапазон рабочих температур, °С: от -20 до +45 (конкретизация не требуется)</p> <p>Входное напряжение, В : от 185 до 250 (конкретизация не требуется)</p> <p>Ширина изделия, мм: требуется 595</p> <p>Длина изделия, мм: требуется 595</p> <p>Высота изделия, мм: требуется 8</p> <p>Свет: требуется - дневной белый</p> <p>Класс энергопотребления: A</p> <p>Материал корпуса (изделия) алюминиевый сплав</p> <p>Мощность, Вт: 36</p> <p>Частота, Гц: требуется 50</p> <p>Цвет корпуса (изделия): белый</p> <p>Цветовая температура, К: 6500</p> <p>Гарантийный срок, мес: 24</p> <p>Срок службы, ч: 50000</p> <p>Вес: 1.967 кг</p>	шт.

69.	Светильник светодиодный SPARTA-PANEL- CSVT-17 17Вт 4000К IP40 1800лм 295x595 встраив. панель бел. CSVT ЦБ000014687	Тип лампы: требуется - светодиод Мощность, Вт: 17 Номинальное напряжение. В: от 220 по 240 (конкретизация не требуется) Длина, мм: требуется 595 Ширина, мм: требуется 295 Высота/глубина, мм: требуется 18 Степень защиты IP: IP40 Цветовая температура, К: 4000, Гарантийный срок, лет: 5 Материал корпуса: алюминий Цвет корпуса: белый Класс защиты от поражения электрическим током: I Световой поток, Лм: 1750, - 1850 Источник питания: требуется - встроенный Коэффициент пульсации: требуется -менее 1% (конкретизация не требуется) Свечение: требуется - равномерное , без видимых точек. Материал / рассеивателя: пластик опаловый полистирол/матовый	шт.
70.	Светильник светодиодный ULP-6060 36Вт/5000К/LL IP40 PREMIUM+OPAL WHITE потолочный универсальный 5000К корпус бел. в комплекте с и/п Uniel UL-00010685	Назначение: коммерческое освещение Тип Панели: требуется - светодиодные Материал рассеивателя: полистирол светотехнический Степень защиты, IP: 40 Вид рассеивателя: требуется -опал Входная частота, Гц: требуется 50 Защита от поражения электрическим током: I Индекс цветопередачи, Ra: требуется 85 Угол светового потока, °: 115, - 125 Способ установки: требуется - универсальный Световой поток, Лм: 3550, - 3650 Источник света: требуется - LED Диапазон рабочих температур, °С: от -20 до +50 (конкретизация не требуется) Диаметр выреза для монтажа, мм: требуется 600x600 Выходное напряжение, В: требуется 230 Входное напряжение, В: требуется 230 Ширина изделия, мм: требуется 595 Длина изделия, мм: требуется 595 Высота изделия, мм: требуется 30 Класс энергопотребления: A+ Материал корпуса (изделия): сталь- пластик Мощность, Вт: 36 Цвет корпуса (изделия): белый Цветовая температура, К: 5000 Гарантийный срок, мес: 24 Срок службы, ч: 50000 Вес изделия, кг.: 1,200	шт.
71.	Патрон электр. 71 601 NLH-CL-E27 керамический Navigator 71601	Исполнение: требуется -подвесной патрон для лампы Материал: керамика Материал контактной группы: сталь оцинкованная Материал клеммных колодок: цинковый сплав Резьба: сталь никелированная Цвет : серый Цоколь (патрон) лампы: требуется E27 Тип крепления: требуется - винтовое крепление	шт.
72.	Розетка 1-м ОП Вланса 16А IP20 250В с заземл.	Исполнение: требуется - с защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест : 1	шт.

	без заш. шторок бел. SE BLNRA010101	<p>Цвет: белый Материал: пластик Номинальное напряжение, В: 250 Номинальный ток, А : 16 Подходит для степени защиты IP: IP20 С откидной крышкой: не требуется Способ монтажа: требуется - открытой установки Ширина устройства, мм: : требуется 65 Высота устройства, мм: : требуется 65 Глубина устройства, мм: требуется 41 Тип крепления: требуется - монтаж с помощью винтов Вид/марка материала: термопласт Тип поверхности: требуется - блестящий (-ая) Частота, Гц : требуется 50 Количество фаз: требуется - 1 Защита контактов : требуется Количество модулей (модульная система) - 0</p>	
73.	Кабель-канал 25x16 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-025-016- 1-K01	<p>Высота, мм: требуется 16 Ширина, мм: требуется 25 Длина, мм: требуется 2000 Материал кабель-канала: пластик Тип крепления: требуется - перфорация основания Полезное поперечное сечение, мм: требуется 400 Цвет: белый Тип крышки: требуется - свободный (-ая)</p>	шт.
74.	Кабель-канал 40x40 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-040-040- 1-K01-024	<p>Высота, мм: требуется 40 Ширина, мм: требуется 40 Длина, мм: требуется 2000 Материал кабель-канала: пластик Количество постоянных перегородок: 0 Тип крепления: требуется - перфорация основания Полезное поперечное сечение, мм: требуется 1600 Вид/марка материала: поливинилхлорид (PVC) Цвет: белый Тип крышки: требуется - свободный (-ая)</p>	шт.
75.	Светильник светодиодный 94 588 DPO- MC1-224-IP20- LED 48Вт 4000К IP20 (аналог ЛПО2x36) Navigator 94588	<p>Тип светильника: светильник с плафоном/рассеивателем Тип лампы: светодиод Количество светодиодов, шт : 96 Номинальное напряжение, В: от 170 по 264 (конкретизация не требуется) ПРА в комплекте : требуется Материал корпуса : сталь Цвет корпуса: белый Тип рассеивателя : требуется опал Материал рассеивателя : полистирол Светораспределение: требуется симметричное Световой выход : требуется прямой Длина, мм: 1235, - 1245 Ширина, мм: 115, - 125 Высота/глубина, мм: 50, - 60 Степень защиты IP : IP20 Цветовая температура, К: 4000, Индекс цветопередачи, Ra: 80 Гарантийный срок, мес.: 36 Класс защиты от поражения электрическим током: I Климатическое исполнение : требуется УХЛ4 Световой поток. Лм: 4000</p>	шт.

		<p>Предельная температура, °C: от -40...до +40 (конкретизация не требуется) Мощность: 48 Вт</p>	
76.	<p>Розетка 2-м ОП Хит 16А 250В с заземл. без защ. шторок с изолир. пластиной бел. SE RA16-238I-B</p>	<p>Исполнение: требуется - с защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест: требуется - 2 Цвет: белый Материал: пластик Номинальное напряжение, В: требуется – 250 Номинальный ток, А: 16 Подходит для степени защиты IP : IP20 С откидной крышкой : не требуется Способ монтажа: требуется - открытой установки Ширина устройства, мм: требуется – 62 Высота устройства, мм: требуется – 103 Глубина устройства, мм: требуется – 44 Вид/марка материала: термопласт Частота, Гц: требуется 50 Количество фаз, мм: требуется - 1 С выключателем питания: не требуется Защита контактов: требуется наличие Ударопрочность : IK01</p>	шт.
77.	<p>Разъем РШ-ВШ ОП 32А 250В 2Р+РЕ кругл. черн. ТОКОВ ELECTRIC TKL-OVOP- 2Р+РЕ-С05</p>	<p>Тип конструкции: разъем соединительный Количество полюсов: требуется - 2 Номинальный ток, А: 32 Напряжение, В: от 220 до 250 (конкретизация не требуется) Степень защиты IP : IP20</p>	шт.
78.	<p>Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО- 2009 12Вт 6500К IP65 PROxima EKF VKL-2009- R-12-6500</p>	<p>Максимальная мощность, Вт: 12 Номинальное напряжение, В: требуется 230 Ширина, мм: требуется – 72 Внешний диаметр, мм: требуется – 175 Высота/глубина, мм: требуется – 62 С датчиком движения: не требуется С датчиком света : не требуется Подходит для подвешенного монтажа : Да ПРА в комплекте : требуется наличие Подходит для открытого монтажа: Да Цветовая температура, К: 6500 Цвет свечения: холодный белый Подходит для крепления к потолку: Да Коэффициент мощности : 0,5 Гарантийный срок, мес: 24</p>	шт.
79.	<p>Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО- 2800 12Вт 6500К IP65 с оптико- акустическим датчиком движения PROxima EKF VKL-2800DA-R- 12-6500</p>	<p>Тип лампы: требуется - LED несменный Максимальная мощность, Вт: 12 Номинальное напряжение, В: требуется 230 Ширина, мм: требуется – 62 Внешний диаметр, мм: требуется – 167 Высота/глубина, мм: требуется – 62 Цвет корпуса: белый Род тока: требуется - переменный ток (АС) С датчиком движения : требуется наличие Индекс цветопередачи: 80-89 (класс 1В) (конкретизация не требуется) С датчиком света : требуется наличие Светораспределение : требуется симметричный Материал плафона / рассеивателя: пластик опаловый Степень защиты IP: IP65 Угол светового излучения, гр.: требуется - 80 Цветовая температура, К: 6500 Номинальный световой поток, Лм: 1150, - 1250 Диммирование : не требуется</p>	шт.

		Гарантийный срок, мес: 24	
80.	Коробка распаячная ОП КОР 80x80x50мм с гермовводами 7 входов IP54 Эра Б0037443	<p>Длина, мм: требуется – 80 Высота, мм: требуется – 80 Ширина, мм: требуется – 50 Способ монтажа, мм: требуется - открытый Форма, мм: требуется - квадрат Материал: пластик Степень защиты IP : IP54 Температура эксплуатации, °С: от -25 по 60 (конкретизация не требуется) Пломбируемая: не требуется Цвет: серый Количество входов, вводов: требуется - 7 Вид ввода в корпус: требуется - ступенчатый мембранный сальник Фиксация крышки: требуется - защелкивание</p>	шт.
81.	Светильник светодиодный PPO-03 600 20Вт 6500K AL 180-240В ДПО IP40 JazzWay 5040281A	<p>Тип светильника: светильник светодиодный Тип лампы: светодиод Мощность, Вт : 20 Номинальное напряжение, В: от 180 по 240 (конкретизация не требуется) Материал корпуса: алюминий Цвет корпуса: белый Материал плафона / рассеивателя: поликарбонат опаловый Отражатель: требуется - опаловый (-ая) Светораспределение: требуется – симметричное Длина, мм: требуется – 592 Ширина, мм: требуется – 75 Высота/глубина, мм: требуется – 26 Степень защиты IP : IP40 Цветовая температура, К: 6500 Класс защиты от поражения электрическим током: - I Световой поток, Лм: 1750, - 1850 Гарантийный срок, мес: 24</p>	шт.
82.	Светильник 61 086 DSP-04-1200-IP65-2xT8-G13 176-264В под лампу NLL T8 LED (аналог ЛСП 2x36) Navigator 61086	<p>Тип лампы: светодиод Цоколь (патрон) лампы : требуется - G13 Должен подходить для числа источников света: 2 Номинальное напряжение, В: от 176 до 264 (конкретизация не требуется) Светораспределение: требуется -широкий световой пучок Длина, мм: требуется - 1250 Ширина, мм: требуется – 120 Высота/глубина, мм: требуется – 85 Степень защиты IP: IP65 Материал корпуса: АВС пластик Цвет корпуса: серый Материал рассеивателя: полистирол Тип рассеивателя: требуется - призматический Ударопрочность: IK07 Климатическое исполнение: требуется – УХЛ1 Класс защиты от поражения электрическим током: – I Гарантийный срок, мес: 36</p>	шт.
83.	Выключатель 1-кл. СП Хит 6А IP20 250В бел. SE VS16-133-B	<p>Количество исполнительных клавиш: требуется - 1 Тип включения/управления: требуется - клавиша Способ монтажа: требуется - скрытой установки Тип комплектации: требуется - основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение, В: требуется – 250</p>	шт.

		<p>Номинальный ток, А: 6 Цвет: белый Подходит для степени защиты IP: IP20 Материал: пластик Ширина устройства, мм: требуется - 81,2 Высота устройства, мм: требуется - 81,2 Глубина устройства, мм: требуется - 33,5 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, мм: требуется – 20</p>	
84.	<p>Розетка 1-м СП 1мод. Хит 16А IP20 250В с заземл. без защ. шторок бел. SE RS16-134-B</p>	<p>Исполнение: требуется - с защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест: требуется - 1 Цвет: белый Материал: пластик Номинальное напряжение, В: требуется – 250 Номинальный ток, А: 16 Должен подходить для степени защиты IP: IP20 С откидной крышкой : не требуется Способ монтажа: требуется - скрытой установки Ширина устройства, мм: требуется – 81 Высота устройства, мм: требуется – 81 Глубина устройства, мм: требуется – 41 Вид/марка материала: поливинилхлорид (PVC) Частота, Гц: требуется – 50 Количество фаз: требуется - 1 Ударопрочность: - IK01 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, мм : 47,9</p>	шт.
85.	<p>Блок комбинированный Glossa (розетка защ. шторки с заземл.+ 2-кл. выкл.) бел. SE GSL000174</p>	<p>Тип: выключатель Исполнение штепсельной розетки: требуется - с защитным контактом стандарта SCHUKO Номинальный ток, А: 10 Число штепсельных розеток: требуется - 1 Номинальный ток штепсельной розетки, А: 16 Номинальное напряжение, В: 250 Способ монтажа: требуется - скрытой установки Расположение при монтаже: требуется - вертикально Подходит для степени защиты IP: IP20 Ширина устройства, мм: требуется – 83 Высота устройства, мм: требуется – 154 Глубина устройства, мм: требуется - 43,5 Тип включения/управления: требуется - клавиша Материал: пластик Цвет: белый Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, мм: 45</p>	шт.
86.	<p>Светильник светодиодный PPO-03 1200 AL 40Вт 6500К 180- 240В/50Гц ДПО JazzWay 5028852A</p>	<p>Тип светильника: универсальный Тип лампы: светодиод Цоколь (патрон) лампы: Нет (без) Мощность лампы, Вт: 40 Номинальное напряжение, В: от 180 до 240 (конкретизация не требуется) Материал корпуса: алюминий Цвет корпуса: белый Материал плафона / рассеивателя : поликарбонат опаловый Цвет покрытия: белый Отражатель: требуется - опал Светораспределение: требуется - симметричное Длина, мм: требуется – 1192 Ширина, мм: требуется – 75 Высота/глубина, мм: требуется – 26 Степень защиты IP: IP40 Цветовая температура, К: 6500</p>	шт.

		<p>Класс защиты от поражения электрическим током: - I Световой поток, Лм: 3550, - 3650 В комплекте с лампой : требуется наличие Гарантийный срок, мес: 24</p>	
87.	<p>Светильник светодиодный SPB-1-12 (W) ЖКХ 180x80 12Вт 960лм 4000К IP54 круг бел. (инд.упак.) ЭРА Б0036397</p>	<p>Тип лампы: требуется LED несменный Максимальная мощность, Вт: 12 Номинальное напряжение, В: 220 Класс защиты от поражения электрическим током: - II Внешний диаметр, мм: требуется – 180 Высота/глубина, мм: требуется – 80 Способ присоединения: требуется - винтовая клемма Цвет корпуса: белый Род тока: переменный ток (AC) С датчиком движения: не требуется Устройство управления: требуется - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Индекс цветопередачи: 70-79 (класс 2A) (конкретизация не требуется) С датчиком света: не требуется Материал корпуса: пластик Светораспределение: требуется - симметричный Ударопрочность: - IK08 Степень защиты IP: IP54 Цветовая температура, К: 4000 Номинальный световой поток, Лм: 950, - 970 Цветность: белый Температура работы, °С: от -45 по + 40 (конкретизация не требуется) Гарантийный срок, мес: 24</p>	шт.
88.	<p>Лампа светодиодная G45 8Вт шар 4000К E27 230В GENERICA LL-G45-08-230-40-E27-G</p>	<p>Мощность лампы, Вт: 8 Номинальное напряжение, В: требуется 230 Род тока: переменный ток (AC) Номинальный ток, А: 41 Форма колбы лампы: требуется - сферическая типа Globe Цоколь: требуется - E27 Цвет: белый Индекс цветопередачи: 80-89 (класс 1B) (конкретизация не требуется) Диаметр, мм: требуется – 45 Длина, мм: требуется – 81 Класс энергоэффективности: A+ Цветовая температура, К: 4000 Средний номинальный срок службы, ч: 15000 Степень защиты IP: IP20 Световой поток, Лм: 790, - 810</p>	шт.
89.	<p>Светильник ЛПО Standard LED T8-236-27 IP20 под LED-лампу T8 G13 ЗСП 711203627</p>	<p>Тип светильника : призматический Тип лампы: светодиод Должен подходить для числа источников света: 2 Цоколь (патрон) лампы: требуется - G13 Номинальное напряжение, В: требуется – 220 Материал корпуса: сталь Тип поверхности: требуется - матовый (-ая) Цвет корпуса: белый Материал плафона / рассеивателя: пластик опаловый Светораспределение: требуется симметричное Длина, мм: требуется – 1245 Ширина, мм: требуется – 150 Высота/глубина, мм: требуется – 64 Степень защиты IP: IP20</p>	шт.

		Класс защиты от поражения электрическим током: – I Гарантийный срок, мес: 12	
90.	Светильник ССП-458 2xLED-T8-1200 G13 IP65 1276x86x55мм герметичный под LED-лампу IN HOME 4690612032627	Цоколь (патрон) лампы: требуется - G13 Должен подходить для числа источников света: 2 Номинальное напряжение, В: от 180 до 240 (конкретизация не требуется) Длина, мм: требуется – 1276 Ширина, мм: требуется – 86 Высота/глубина, мм: требуется – 55 Степень защиты IP: IP65 Материал корпуса: пластик Цвет корпуса: серый Материал плафона / рассеивателя: пластик текстурированный/призматический Класс защиты от поражения электрическим током: – II Гарантийный срок, мес: 24	шт.
91.	Светильник светодиодный S270 2.0 60Вт 4000К IP40 5400лм 1200x212x70 для образовательны х учреждений спортивный накладной опал. рассеив. с защитной решеткой VARTON V1-E0- 00066-01OP0- 4006040	Тип лампы: LED несменный Максимальная мощность, Вт: 60 Номинальное напряжение, В: 220 Класс защиты от поражения электрическим током: – I Ширина, мм: требуется – 212 Цвет корпуса: белый Род тока: переменный ток (AC) Исполнение решетки: требуется наличие Индекс цветопередачи: 90-100 (класс 1A) (конкретизация не требуется) Длина, мм: требуется – 1200 Высота/глубина, мм: требуется – 70 Материал корпуса: сталь Светораспределение: требуется - симметричное Материал плафона / рассеивателя: пластик опаловый Ударопрочность: IK02 Степень защиты IP: IP40 ПРА в комплекте : требуется Угол светового излучения, гр: 75, - 85 Цветовая температура, К: 4000 Номинальный световой поток, Лм: 6850, - 6950 Цветность: белый Класс энергоэффективности светильника: A (LED) Должен подходить для крепления к потолку: Да Гарантийный срок, год: 5	шт.
92.	Блок СП Blanca (розетка с заземл. защ. шторки 16А 250В + 1-кл. выкл. с подсветкой + 2- кл. выкл.) бел. SE BLNBS101211	Тип : выключатель Исполнение штепсельной розетки: требуется - с защитным контактом стандарта SCHUKO Номинальный ток, А: 10 Число штепсельных розеток: требуется - 1 Номинальный ток штепсельной розетки, А: 16 Номинальное напряжение, В: 250 Способ монтажа: требуется - скрытой установки Расположение при монтаже: требуется - горизонтально и вертикально Должен подходить для степени защиты IP: IP20 Вид/марка материала - Термопласт Ширина устройства, мм: требуется – 85 Высота устройства, мм: требуется – 215 Глубина устройства, мм: требуется - 52,5 Тип включения/управления: требуется - клавиша Подсветка: требуется наличие Материал: пластик	шт.

		Цвет: белый Минимальная глубина встроенной монтажной коробки , мм: 34	
93.	Светильник светодиодный ДПО 4006 12Вт 6500К IP54 круг бел. ИЕК LDPO0-4006-12-6500-K01	Тип лампы: LED несменный Максимальная мощность,Вт: 12 Номинальное напряжение, В: 230 Класс защиты от поражения электрическим током: II Ширина, мм: требуется – 160 Высота/глубина, мм: требуется – 40 Цвет корпуса: белый Род тока: переменный ток (АС) С датчиком движения: не требуется наличие Устройство управления: требуется - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Материал корпуса: пластик Светораспределение: требуется - симметричное Материал плафона / рассеивателя: пластик опаловый Степень защиты IP: IP54 Должно подходить для монтажа на стену: Да Цветовая температура, К: 6500 Номинальный световой поток, Лм: 790, - 810 Должно подходить для крепления к потолку: Да Гарантийный срок, мес: 12	шт.
94.	Лампа светодиодная 20Вт A60 4000К E27 176-264В ТОКОВ ELECTRIC ТКЕ-A60-E27-20-4К	Мощность лампы, Вт: 20 Номинальное напряжение, В: от 176 до 264 (конкретизация не требуется) Род тока: переменный ток (АС) Форма колбы лампы: требуется грушевидная Цоколь: требуется - E27 Цвет: белый Световой поток, Лм: 1790, - 1810 Диаметр, мм: требуется – 60 Длина, мм: требуется – 122 Класс энергоэффективности: - А Цветовая температура – 4000К Средний номинальный срок службы, ч: : 30000 Степень защиты IP: IP20 Световой поток, Лм: 1790, - 1810	шт.
95.	Лампа светодиодная 7Вт G45 4000К E27 176-264В ТОКОВ ELECTRIC ТКЕ-G45-E27-7-4К	Мощность лампы, Вт: 7 Номинальное напряжение, В: от 176 до 264 (конкретизация не требуется) Род тока: переменный ток (АС) Форма колбы лампы: требуется -шар Цоколь: требуется - E27 Цвет: белый Световой поток, Лм: 530, - 550 Диаметр, мм: требуется – 45 Длина, мм: требуется – 80 Класс энергоэффективности : А Цветовая температура, К: 4000 Средний номинальный срок службы, ч: 30000 Степень защиты IP: IP20	шт.
96.	Выключатель 2-кл. СП Хит 6А IP20 250В бел. SE VS56-234-B	Количество исполнительных клавиш, шт.: требуется - 2 Тип включения/управления: требуется - клавиша Способ монтажа: требуется - скрытой установки Тип комплектации: требуется - основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение, В: 250 Номинальный ток, А: 6 Цвет: белый Должен подходить для степени защиты IP: не хуже IP20	шт.

		<p>Материал: пластик Глубина монтажа, установки, мм: требуется – 20 Ширина, мм: требуется - 81,2 Высота, мм: требуется - 81,2 Глубина, мм: требуется - 33,5 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки, мм: 20</p>	
97.	<p>Светильник светодиодный «ULP-6060-36W/6500K EFFECTIVE WHITE 36Вт 6500K офисный потолочный встраив. опал. рассеив. с источником питания бел. Uniel UL-00004669»</p>	<p>Тип: Панели светодиодные Степень защиты: IP 40 Срок гарантии: 24 месяца Срок службы, ч: 50000 Индекс цветопередачи: требуется Ra 80 Коэффициент мощности: требуется $\geq 0,95$ Угол светового потока: требуется $^{\circ} 120$ Световой поток: требуется Лм 3000 Диапазон рабочих температур, $^{\circ}\text{C}$: от -20 до +45 Входное напряжение, В: требуется 185-250 (конкретизации не требуется) Ширина изделия, мм: требуется 595 Длина изделия, мм: требуется 595 Высота изделия, мм: требуется 8 Свет: требуется дневной белый Класс энергопотребления: А Материал корпуса (изделия) алюминиевый сплав Мощность, Вт: 36 Частота, Гц: 50 Цвет корпуса (изделия): белый Цветовая температура, К: 6500</p>	шт.
98.	<p>Светильник светодиодный «PPL1195/U 36Вт 6500K IP40 180-265В AC 19мм ДВО рассеив. V2 негорючий JazzWay 5012301J»</p>	<p>Тип светильника: светильник светодиодный Тип лампы: требуется светодиод Цоколь (патрон) лампы : не требуется Мощность лампы, Вт: 36 Номинальное напряжение, В: 170 Номинальное напряжение, В: - 265 С регулятором яркости : не требуется Подходят для аварийного освещения : не требуется Возможность для подвесного монтажа : требуется Возможность для монтажа на стену : требуется Материал корпуса: сталь Тип поверхности : требуется матовый (-ая) Цвет корпуса: белый Материал плафона / рассеивателя: полистирол призматический Цвет покрытия: белый Отражатель: требуется призматический Светораспределение: требуется симметричный Длина : требуется 1195мм Ширина : требуется 180мм Высота/глубина : требуется 19мм Выключатель : не требуется Степень защиты IP : требуется IP40 Цветовая температура : 6500К Класс защиты от поражения электрическим током : I Световой поток, Лм : требуется 3100</p>	шт.
99.	<p>Лента ограждающая «ЛО-250 75мм "Стандарт" бел./красн. (рул.250м) Протэкт УП-</p>	<p>Ширина, мм: 75 С печатью: требуется наличие Химическая стойкость: требуется наличие Цвет: требуется красный/белый Длина рулона, м: 250</p>	шт.

	00003720»		
100.	Смазка универсальная «RX-40 (аналог WD-40) Rexant 85-0010»	Тип: требуется смазка универсальная Объем, мл: 210 Сфера применения : требуется для печатных плат	шт.
101.	Кабель «КГтп-ХЛ 5x4 (N PE) 380/660-3 (м) Конкорд 9271»	Количество жил : требуется 5шт Номинальное сечение проводника : требуется 4мм ² Класс проводника : требуется 5 - многопроволочная гибкая Изоляция жилы : требуется Термоэластопласт (ТРЕ) Маркировка жил : цвет Защитный провод заземления : требуется наличие Наличие экрана : не требуется Материал внешней оболочки - Термоэластопласт (ТРЕ) Цвет внешней оболочки : черный Исполнение : требуется круглая Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) : не требуется Огнестойкость : не требуется Маслостойкость в соответствии с EN 60811-2-1 : не требуется Максимально допустимая температура проводника, °С: - 50°С Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, °С: от -60°С Допустимая температура при эксплуатации (без движения) , °С: от -60 °С Допустимая температура при эксплуатации (без движения) , °С: до 50°С Рекомендуемая температура монтажа при протяжке , °С: до 50°С Наружный диаметр (прибл.) мм : 14,9±1 Марка кабеля/провода: требуется КГтп-ХЛ Тип изделия/компонента: требуется кабель	м
102.	Кабель «КГтп-ХЛ 5x2.5 (N PE) 380/660-3 (м) Конкорд 9268»	Количество жил, шт. : требуется 5шт Номинальное сечение проводника: требуется 2,5мм ² Класс проводника : требуется 5 - многопроволочная гибкая Изоляция жилы : Термоэластопласт (ТРЕ) Маркировка жил : требуется цвет Защитный провод заземления : требуется наличие Наличие экрана : не требуется Материал внешней оболочки: Термоэластопласт (ТРЕ) Цвет внешней оболочки : черный Исполнение : : требуется круглая Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) : не требуется Огнестойкость : не требуется Маслостойкость в соответствии с EN 60811-2-1 : не требуется Максимально допустимая температура проводника, °С: - 50°С Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, °С: от -60°С Допустимая температура при эксплуатации (без движения) , °С: от -60 °С	м

		<p>Допустимая температура при эксплуатации (без движения) , °C: до 50°C Рекомендуемая температура монтажа при протяжке , °C: до 50°C Наружный диаметр (прибл.), мм: 13,2 Марка кабеля/провода: требуется КГтп-ХЛ Тип изделия/компонента: требуется кабель</p>	
103.	<p>Кабель «КГтп-ХЛ 3х2.5 (N PE) 380/660-3 (м) Конкорд 9240»</p>	<p>Количество жил : требуется 3шт Номинальное сечение проводника : требуется 2,5мм² Класс проводника : требуется 5 - многопроволочная гибкая Изоляция жилы - Термоэластопласт (TPE) Маркировка жил : требуется цвет Защитный провод заземления - Да Наличие экрана : не требуется Материал внешней оболочки - Термоэластопласт (TPE) Цвет внешней оболочки : черный Исполнение : требуется круглая Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) : не требуется Огнестойкость : не требуется Маслостойкость в соответствии с EN 60811-2-1 : не требуется Максимально допустимая температура проводника, °C: - 50 Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, °C: от -60°C Допустимая температура при эксплуатации (без движения) , °C: от -60 °C Допустимая температура при эксплуатации (без движения) , °C: до 50°C Рекомендуемая температура монтажа при протяжке , °C: до 50°C Наружный диаметр (прибл.) - 10,6мм Марка кабеля/провода: требуется КГтп-ХЛ Тип изделия/компонента: требуется кабель</p>	м
104.	<p>Кабель «КГтп-ХЛ 3х1.5 (N PE) 380/660-3 (м) ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬ НН 00-00023173»</p>	<p>Количество жил, шт : требуется 3 Номинальное сечение проводника, мм²: требуется 1,5 Класс проводника : требуется 5 - многопроволочная гибкая Изоляция жилы: Термоэластопласт (TPE) Маркировка жил : требуется цвет Защитный провод заземления : требуется наличие Наличие экрана: не требуется Материал внешней оболочки - Термоэластопласт (TPE) Цвет внешней оболочки : черный Исполнение : : требуется круглая Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS): не требуется Огнестойкость: не требуется Маслостойкость в соответствии с EN 60811-2-1: не требуется Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, °C: от -40°C Допустимая температура при эксплуатации (без движения), °C: от -60°C Допустимая температура при эксплуатации (без движения), °C: до 50°C Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, °C: до 50°C Наружный диаметр (прибл.) - 9,91мм</p>	м

		<p>Марка кабеля/провода: требуется КГтп-ХЛ Тип изделия/компонента: требуется кабель</p>	
105.	<p>Кабель «ВВГнг(А)-LS 5x4 ОК (N PE) 0.66кВ (м) Радиус TR3167»</p>	<p>Номинальное напряжение u – 660В Материал проводника - Медный голый Количество жил, шт : требуется 5 Номинальное сечение проводника, мм²: требуется 4 Класс проводника - 1 - однопроволочная Форма жил проводника: требуется круглая Изоляция жилы - Поливинилхлорид (PVC) Маркировка жил : требуется цвет Защитный провод заземления : требуется наличие Наличие экрана : не требуется Свинцовая оболочка : не требуется Бронированный : не требуется Материал внешней оболочки - Поливинилхлорид (PVC) Цвет внешней оболочки : черный Огнестойкость : не требуется Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) : требуется наличие Наружный диаметр (прибл.) - 14,4мм Максимально допустимая температура проводника, °С: - 70 Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, °С: от -15°С Допустимая температура при эксплуатации (без движения), °С: от -50°С Допустимая температура при эксплуатации (без движения) , °С: до 50°С Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, °С: -15</p>	м
106.	<p>Кабель «ВВГнг(А)-LS 5x2.5 ок (N PE) 0.66кВ (м) Кабэкс ТГ000004483»</p>	<p>Номинальное напряжение кВ: 0,66 Материал проводника: голый медный или эквивалент Количество жил, шт : требуется 5 Номинальное сечение проводника, мм² : требуется 2,5 Класс проводника : требуется 1 - однопроволочная Форма жил проводника: требуется круглая Изоляция жилы: Поливинилхлорид (PVC) Маркировка жил : требуется цвет Защитный провод заземления : требуется наличие Наличие экрана : не требуется Свинцовая оболочка : не требуется Бронированный : не требуется Материал внешней оболочки - Поливинилхлорид (PVC) Цвет внешней оболочки : черный Огнестойкость : не требуется Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) : требуется наличие Наружный диаметр (прибл.) - 13,3мм Максимально допустимая температура проводника, °С: - 70 Рекомендуемая температура монтажа при протяжке, °С: от -15°С Допустимая температура при эксплуатации (без движения), °С: от -50°С Допустимая температура при эксплуатации (без движения) , °С: до 50°С Рекомендуемая температура монтажа при</p>	м

		протяжке, °C: -15	
107.	Кабель ВВГ-Пнг(А)-LS 3x1.5 ок (N PE) 0.66кВ	<p>Номинальное напряжение u - ,66 Материал проводника - Медь Количество жил - 3 Номинальное сечение проводника - 1,5 Класс проводника - 1 - однопроволочная Форма жил проводника - Круглая Изоляция жилы - Поливинилхлорид (PVC) Маркировка жил - Цвет Защитный провод заземления - Нет Наличие экрана - Нет Свинцовая оболочка - Нет Бронированный - Нет Материал внешней оболочки - Поливинилхлорид (PVC) Цвет внешней оболочки – Синий Огнестойкость - Нет Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) - Да Максимально допустимая температура проводника - 70 Рекомендуемая температура монтажа при протяжке с - -15 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) с - -50 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) по - 50</p>	м
108.	Кабель ВВГ-Пнг(А)-LS 3x2.5 ок (N PE) 0.66кВ	<p>Номинальное напряжение u - 66 Материал проводника - Медь Количество жил - 3 Номинальное сечение проводника - 2,5 Класс проводника - 1 - однопроволочная Форма жил проводника - Круглая Изоляция жилы - Поливинилхлорид (PVC) Маркировка жил - Цвет Защитный провод заземления - Нет Наличие экрана - Нет Свинцовая оболочка - Нет Бронированный - Нет Материал внешней оболочки - Поливинилхлорид (PVC) Цвет внешней оболочки – Синий Огнестойкость - Нет Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) - Да Максимально допустимая температура проводника - 70 Рекомендуемая температура монтажа при протяжке с - -15 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) с - -50 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) по - 50</p>	м
109.	Провод ПВС 3x2.5	<p>Номинальное напряжение u - 380 Количество жил - 3 Номинальное сечение проводника - 2,5 Класс проводника - 5 - многопроволочная гибкая Изоляция жилы - Поливинилхлорид (PVC) Маркировка жил - Цвет Защитный провод заземления - Да Наличие экрана - Нет Материал внешней оболочки - Поливинилхлорид (PVC) Цвет внешней оболочки – Синий</p>	м

		<p>Исполнение - Круглая Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) - Нет Огнестойкость - Нет Маслостойкость в соответствии с EN 60811-2-1 - Нет Максимально допустимая температура проводника - 40 Рекомендуемая температура монтажа при протяжке с - -10 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) с - -40 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) по - 40 Наружный диаметр (прибл.) - 10,1 Наружная ширина кабеля - 36 Наружная высота кабеля - 9</p>	
110.	Провод ПВС 3х1.5	<p>Номинальное сечение проводника - 1,5 Материал проводника - Медь Класс проводника - 5 - многопроволочная гибкая Форма жил проводника - Круглая Наружный диаметр (прибл.) - 10,4 Наличие экрана - Нет Материал внешней оболочки - Поливинилхлорид (PVC) Цвет внешней оболочки – Синий Исполнение - Круглая Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) - Нет Огнестойкость - Нет Маслостойкость в соответствии с EN 60811-2-1 - Нет Максимально допустимая температура проводника - 40 Рекомендуемая температура монтажа при протяжке с - -10 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) с - -40 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) по - 40</p>	м
111.	Кабель ВВГ-Пнг(А)-LS 3х4 ок (N PE) 0.66кВ	<p>Номинальное напряжение u - ,66 Материал проводника - Медь Количество жил - 3 Номинальное сечение проводника - 4 Класс проводника - 1 - однопроволочная Форма жил проводника - Круглая Изоляция жилы - Поливинилхлорид (PVC) Маркировка жил - Цвет Защитный провод заземления - Нет Наличие экрана - Нет Свинцовая оболочка - Нет Бронированный - Нет Материал внешней оболочки - Поливинилхлорид (PVC) Цвет внешней оболочки – Синий Огнестойкость - Нет Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) - Да Максимально допустимая температура проводника - 70 Рекомендуемая температура монтажа при протяжке с - -15 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) с - -50 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) по - 50</p>	м

112.	Кабель ВВГнг(А)-LS 5x4 ОК (N PE) 0.66кВ	Номинальное напряжение u - 66 Материал проводника - Медь Количество жил - 5 Номинальное сечение проводника - 4 Класс проводника - 1 - однопроволочная Форма жил проводника - Круглая Изоляция жилы - Поливинилхлорид (PVC) Маркировка жил - Цвет Защитный провод заземления - Нет Наличие экрана - Нет Свинцовая оболочка - Нет Бронированный - Нет Материал внешней оболочки - Поливинилхлорид (PVC) Цвет внешней оболочки – Синий Огнестойкость - Нет Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) - Да Максимально допустимая температура проводника - 70 Рекомендуемая температура монтажа при протяжке с - -15 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) с - -50 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) по - 50	м
113.	Кабель ВВГнг(А)-LS 5x6 ОК (N PE) 0.66кВ	Номинальное напряжение u - 66 Материал проводника - Медь Количество жил - 5 Номинальное сечение проводника - 6 Класс проводника - 1 - однопроволочная Форма жил проводника - Круглая Изоляция жилы - Поливинилхлорид (PVC) Маркировка жил - Цвет Защитный провод заземления - Нет Наличие экрана - Нет Свинцовая оболочка - Нет Бронированный - Нет Материал внешней оболочки - Поливинилхлорид (PVC) Цвет внешней оболочки – Синий Огнестойкость - Нет Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) - Да Максимально допустимая температура проводника - 70 Рекомендуемая температура монтажа при протяжке с - -15 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) с - -50 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) по - 50	м
114.	Розетка 2-м СП AtlasDesign 16A IP20 без заземл. в сборе бел. SE ATN000120	Исполнение - Штепсельная вилка стандарта Euro Количество мест - 2 Количество отключаемых розеток - 0 Цвет – Белый Материал - Пластик Символы/индикация - Без маркировки Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 16 Подходит для степени защиты IP IP20 С откидной крышкой - Нет Поверхность для надписи - Нет Со шторками (защита от прикосновения) - Нет С ориентационным освещением - Нет Дифференциальная токовая защита - Нет	шт.

		<p> Прозрачный - Нет С слаботочным предохранителем - Нет С замком - Нет Механизм извлечения - Нет Способ монтажа - Скрытой установки С подсветкой (индикация напряжения в сети) - Нет Способ присоединения - Винтовая клемма С центральной вставкой - Нет Защита от перенапряжения - Нет Не содержит (без) галогенов - Да Защитное покрытие поверхности - Необработанная Ширина устройства - 83 Специальное электропитание - Не требует специального питания Высота устройства - 125 Глубина устройства - 40 Тип крепления - Монтаж с помощью винтов Вид/марка материала - Термопласт Тип поверхности - Блестящий (-ая) Частота с - 50 Частота по - 50 Номинальный ток утечки - 0 Выбор фазы - Нет (без) Для тяжелых условий (в соответствии с VDE) - Нет С сигнальной лампой - Нет Количество фаз - 1 С выключателем питания - Нет Защита контактов - Нет Изолированный монтаж - Да Ударопрочность - IK01 С функцией сквозного канала - Нет С встроенным зарядным устройством USB - Нет Количество модулей (модульная система) - 0 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 42 Антибактериальный - Нет </p>	
115.	<p> Выключатель 1-кл. СП AtlasDesign 10A IP20 (сх. 1) 10AX в сборе бел. SE ATN000112 </p>	<p> Количество исполнительных клавиш - 1 Тип включения/управления - Клавиша/Кнопка Способ монтажа - Скрытой установки Тип комплектации - Основной элемент Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 10 Коммутируемый ток люминесцентных ламп - 10 Цвет – Белый Подходит для степени защиты IP IP20 Материал – Пластик Вид/марка материала - Термопласт Не содержит (без) галогенов - Да Защитное покрытие поверхности - Необработанная Поверхность для надписи - Нет Возвратно-нажимной - Нет С монтажной панелью - Нет Глубина монтажа, установки - 23 Тип подсветки - Не входит в комплект Ширина устройства - 83 Высота устройства - 83 Глубина устройства - 40 С полем для надписи - Нет Количество модулей (модульная система) - 0 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 42 </p>	шт.

116.	Розетка 4-м ОП Blanca / Прима 16A IP20 250В с заземл. защ. шторки с монтажн. пластиной (опт. упак.) бел. SE RA16-411M-B	Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 4 Количество отключаемых розеток - 0 Цвет – Белый Материал – Пластик Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 16 Подходит для степени защиты IP IP20 С откидной крышкой - Нет Поверхность для надписи - Нет Со шторками (защита от прикосновения) - Да С ориентационным освещением - Нет RAL-номер (аналогичный) - 9003 Дифференциальная токовая защита - Нет Прозрачный - Нет Со слаботочным предохранителем - Нет С замком - Нет Механизм извлечения - Нет Способ монтажа - Открытой установки С подсветкой (индикация напряжения в сети) - Нет Способ присоединения - Винтовая клемма С центральной вставкой - Нет Защита от перенапряжения - Нет Не содержит (без) галогенов - Да Защитное покрытие поверхности - Необработанная Ширина устройства - 237 Специальное электропитание - Не требует специального питания Высота устройства - 81 Глубина устройства - 43 Тип крепления - Монтаж с помощью винтов Вид/марка материала - Термопласт Тип поверхности - Блестящий (-ая) Частота с - 50 Частота по - 50 Номинальный ток утечки - 0 Выбор фазы - Нет (без) Для тяжелых условий (в соответствии с VDE) - Нет С сигнальной лампой - Нет Количество фаз - 1 С выключателем питания - Нет Защита контактов - Да Изолированный монтаж - Нет Ударопрочность - IK01 С функцией сквозного канала - Нет С встроенным зарядным устройством USB - Нет Количество модулей (модульная система) - 0 Антибактериальный - Нет	шт.
117.	Выключатель 1-кл. ОП Этюд 10A IP20 бел. SE BA10-001B	Количество исполнительных клавиш - 1 Тип включения/управления - Клавиша/Кнопка Способ монтажа - Открытой установки Тип комплектации - Основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 10 Коммутируемый ток люминесцентных ламп - 10 Цвет – Белый Подходит для степени защиты IP IP20 Материал – Пластик Не содержит (без) галогенов - Да Защитное покрытие поверхности - Необработанная	шт.

		<p>Поверхность для надписи - Нет Возвратно-нажимной - Нет С монтажной панелью - Нет Тип подсветки - Не входит в комплект Ширина устройства - 61 Высота устройства - 61 Глубина устройства - 35,5 С полем для надписи - Нет Количество модулей (модульная система) - 0 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 37,5</p>	
118.	<p>Розетка 2-м ОП Blanca 16A IP20 250В с заземл. без заш. шторок с изолир. пластиной бел. SE BLNRA010211</p>	<p>Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 2 Количество отключаемых розеток - 0 Цвет – Белый Материал – Пластик Символы/индикация - Без маркировки Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 16 Подходит для степени защиты IP IP20 С откидной крышкой - Нет Поверхность для надписи - Нет Со шторками (защита от прикосновения) - Нет С ориентационным освещением - Нет Дифференциальная токовая защита - Нет Прозрачный - Нет С слаботочным предохранителем - Нет С замком - Нет Механизм извлечения - Нет Способ монтажа - Открытой установки С подсветкой (индикация напряжения в сети) - Нет Способ присоединения - Винтовая клемма С центральной вставкой - Нет Защита от перенапряжения - Нет Не содержит (без) галогенов - Да Защитное покрытие поверхности - Необработанная Ширина устройства - 106 Специальное электропитание - Не требует специального питания Высота устройства - 65 Глубина устройства - 42,75 Тип крепления - Монтаж с помощью винтов Вид/марка материала - Термопласт Тип поверхности - Блестящий (-ая) Частота с - 50 Частота по - 50 Номинальный ток утечки - 0 Выбор фазы - Нет (без) Для тяжелых условий (в соответствии с VDE) - Нет С сигнальной лампой - Нет Количество фаз - 1 С выключателем питания - Нет Защита контактов - Да Изолированный монтаж - Да Ударопрочность - IK01 С функцией сквозного канала - Нет С встроенным зарядным устройством USB - Нет Количество модулей (модульная система) - 0 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 44,75 Антибактериальный - Нет</p>	шт.

119.	Розетка 1-м ОП Blanca 16A IP20 250В с заземл. без защ. шторок с изолир. пластиной бел. SE BLNRA010111	Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 1 Количество отключаемых розеток - 0 Цвет – Белый Материал – Пластик Символы/индикация - Без маркировки Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 16 Подходит для степени защиты IP IP20 С откидной крышкой - Нет Поверхность для надписи - Нет Со шторками (защита от прикосновения) - Нет С ориентационным освещением - Нет Дифференциальная токовая защита - Нет Прозрачный - Нет Со слаботочным предохранителем - Нет С замком - Нет Механизм извлечения - Нет Способ монтажа - Открытой установки С подсветкой (индикация напряжения в сети) - Нет Способ присоединения - Винтовая клемма С центральной вставкой - Нет Защита от перенапряжения - Нет Не содержит (без) галогенов - Да Защитное покрытие поверхности - Необработанная Ширина устройства - 65 Специальное электропитание - Не требует специального питания Высота устройства - 65 Глубина устройства - 40,2 Тип крепления - Монтаж с помощью винтов Вид/марка материала - Термопласт Тип поверхности - Блестящий (-ая) Частота с - 50 Частота по - 50 Номинальный ток утечки - 0 Выбор фазы - Нет (без) Для тяжелых условий (в соответствии с VDE) - Нет С сигнальной лампой - Нет Количество фаз - 1 С выключателем питания - Нет Защита контактов - Да Изолированный монтаж - Да Ударопрочность - IK01 С функцией сквозного канала - Нет С встроенным зарядным устройством USB - Нет Количество модулей (модульная система) - 0 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 42,2 Антибактериальный - Нет	шт.
120.	Выключатель 2-кл. ОП Blanca 6A IP20 (сх. 5) 250В бел. SE BLNVA065001	Количество исполнительных клавиш - 2 Тип включения/управления - Клавиша/Кнопка Способ монтажа - Открытой установки Тип комплектации - Основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 6 Цвет – Белый Подходит для степени защиты IP IP20 Материал – Пластик Вид/марка материала - Термопласт Не содержит (без) галогенов - Да	шт.

		<p>Защитное покрытие поверхности - Необработанная</p> <p>Поверхность для надписи - Нет</p> <p>Возвратно-нажимной - Нет</p> <p>С монтажной панелью - Нет</p> <p>Тип подсветки - Не входит в комплект</p> <p>Ширина устройства - 65</p> <p>Высота устройства - 65</p> <p>Глубина устройства - 35</p>	
121.	<p>Выключатель 2-кл. СП AtlasDesign 10A IP20 (сх. 5) 10AX в сборе бел. SE ATN000152</p>	<p>Количество исполнительных клавиш - 2</p> <p>Тип включения/управления - Клавиша/Кнопка</p> <p>Способ монтажа - Скрытой установки</p> <p>Тип комплектации - Основной элемент</p> <p>Номинальное напряжение - 250</p> <p>Номинальный ток - 10</p> <p>Коммутируемый ток люминесцентных ламп - 10</p> <p>Цвет – Белый</p> <p>Подходит для степени защиты IP IP20</p> <p>Материал – Пластик</p> <p>Вид/марка материала - Термопласт</p> <p>Не содержит (без) галогенов - Да</p> <p>Защитное покрытие поверхности - Необработанная</p> <p>Поверхность для надписи - Нет</p> <p>Возвратно-нажимной - Нет</p> <p>С монтажной панелью - Нет</p> <p>Глубина монтажа, установки - 23</p> <p>Тип подсветки - Не входит в комплект</p> <p>Ширина устройства - 83</p> <p>Высота устройства - 83</p> <p>Глубина устройства - 40</p> <p>С полем для надписи - Нет</p> <p>Количество модулей (модульная система) - 0</p> <p>Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 42</p>	шт.
122.	<p>Розетка 2-м ОП Aquatic РСш22-2-А 16А IP54 с заземл. с крышкой сер. IEK ERA22-K03-16-54</p>	<p>Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO</p> <p>Количество мест - 2</p> <p>Количество отключаемых розеток - 1</p> <p>Цвет – Серый</p> <p>Материал – Пластик</p> <p>Символы/индикация - Осязаемый символ/Доступ</p> <p>Номинальное напряжение - 250</p> <p>Номинальный ток - 16</p> <p>Подходит для степени защиты IP IP54</p> <p>С откидной крышкой - Да</p> <p>Поверхность для надписи - Нет</p> <p>Со шторками (защита от прикосновения) - Да</p> <p>С ориентационным освещением - Нет</p> <p>Дифференциальная токовая защита - Нет</p> <p>Прозрачный - Нет</p> <p>С замком - Нет</p> <p>Механизм извлечения - Нет</p> <p>Способ монтажа - Открытой установки</p> <p>С подсветкой (индикация напряжения в сети) - Нет</p> <p>Способ присоединения - Винтовая клемма</p> <p>Защита от перенапряжения - Нет</p> <p>Ширина устройства - 143</p> <p>Высота устройства - 68</p> <p>Глубина устройства - 47,5</p> <p>Тип крепления - Монтаж с помощью винтов</p> <p>Вид/марка материала - Термопласт</p> <p>Тип поверхности - Блестящий (-ая)</p> <p>Частота с - 50</p>	шт.

		<p>Частота по - 50 С выключателем питания - Нет Защита контактов - Да</p>	
123.	<p>Розетка 1-м ОП Aquatic РСш12-2-А 16А IP54 с заземл. с крышкой сер. IEK ERA12-K03-16-54</p>	<p>Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 1 Количество отключаемых розеток - 1 Цвет – Серый Материал – Пластик Символы/индикация - Осязаемый символ/Доступ Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 16 Подходит для степени защиты IP IP54 С откидной крышкой - Да Поверхность для надписи - Нет Со шторками (защита от прикосновения) - Да С ориентационным освещением - Нет Дифференциальная токовая защита - Нет Прозрачный - Нет С замком - Нет Механизм извлечения - Нет Способ монтажа - Открытой установки С подсветкой (индикация напряжения в сети) - Нет Способ присоединения - Винтовая клемма Защита от перенапряжения - Нет Ширина устройства - 72,5 Высота устройства - 68 Глубина устройства - 47,5 Тип крепления - Монтаж с помощью винтов Вид/марка материала - Термопласт Тип поверхности - Блестящий (-ая) Частота с - 50 Частота по - 50 С выключателем питания - Нет Защита контактов - Да</p>	шт.
124.	<p>Розетка W59 10А</p>	<p>Производитель: Systeme Electric Тип: розетка Тип розетки: евровилка Комплектация: в сборе с корпусом Материал: термопласт Монтаж: скрытый Класс защиты (IP) IP20 Тип крепления: винтовой Тип подключения проводов: прижимной контакт Особенности: заземляющий контакт Общие характеристики: Тип напряжения: переменный ток (АС) Номинальное напряжение: 220 В Номинальный ток: 16 А Максимальное напряжение: 250 В Дополнительно: Срок годности: 36 мес. Срок службы: 18 мес. Гарантийный срок: 1 г.</p>	шт.
125.	<p>Выключатель 1-кл. СП W59 10А IP20 10АХ в сборе бел. SE VS110-154-18</p>	<p>Количество исполнительных клавиш - 1 Тип включения/управления - Клавиша/Кнопка Способ монтажа - Открытой установки Тип комплектации - Основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 10 Коммутируемый ток люминесцентных ламп - 10 Цвет – Белый</p>	шт.

		<p>Подходит для степени защиты IP IP20 Материал – Пластик или эвивалент Вид/марка материала – Термопласт Не содержит (без) галогенов - Да Защитное покрытие поверхности - Необработанная Поверхность для надписи - Нет Возвратно-нажимной - Нет С монтажной панелью - Да Глубина монтажа, установки - 40 Тип подсветки - Не входит в комплект Ширина устройства - 85 Высота устройства - 85 Глубина устройства - 40 С полем для надписи - Нет Количество модулей (модульная система) - 0 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 25,7</p>	
126.	<p>Выключатель 2-кл. СП AtlasDesign 10A IP20 (сх. 5) 10AX в сборе бел. SE ATN000152</p>	<p>Количество исполнительных клавиш - 2 Тип включения/управления - Клавиша/Кнопка Способ монтажа - Скрытой установки Тип комплектации - Основной элемент Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 10 Коммутируемый ток люминесцентных ламп - 10 Цвет – Белый Подходит для степени защиты IP IP20 Материал – Пластик Вид/марка материала - Термопласт Не содержит (без) галогенов - Да Защитное покрытие поверхности - Необработанная Поверхность для надписи - Нет Возвратно-нажимной - Нет С монтажной панелью - Нет Глубина монтажа, установки - 23 Тип подсветки - Не входит в комплект Ширина устройства - 83 Высота устройства - 83 Глубина устройства - 40 С полем для надписи - Нет Количество модулей (модульная система) - 0 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 42</p>	шт.
127.	<p>Фотореле ФР 601 2200ВА IP44 сер. IEK LFR20-601-2200-003</p>	<p>Тип датчика - Встроенный датчик освещенности Задержка выключения - 0 Задержка включения - 0 Номинальное напряжение – 230В Макс. коммутационная мощность (подключ. нагрузка) - 2200 Подходит для степени защиты IP IP44 Способ монтажа - Открытой установки Материал – Пластик Цвет – Серый Исполнение датчика - Встроенный датчик освещенности</p>	шт.
128.	<p>Бокс ЩРН-П-6 мод. навесной пластик IP41 GENERICA IEK МКР12-N-06-41-G</p>	<p>Способ монтажа - Поверхностный Высота – 200 мм Ширина – 148 мм Глубина – 95 мм Din рейка - Да С монтажной панелью - Нет Степень защиты IP IP41 Материал корпуса – Пластик Количество рядов - 1</p>	шт.

		<p>Ширина в числах модульных расстояний - 6 Тип крышки - Закрытого типа С прозрачной крышкой - Да Цвет – Белый Номер цвета RAL - 9016 Прозрачная дверь - Да Тип крышки - Закрытого типа</p>	
129.	<p>Бокс ЩРН-П-12 мод. навесной пластик IP41 GENERICA IEK МКР12-N-12-41- G</p>	<p>Способ монтажа - Поверхностный Высота – 200 мм Ширина – 255 мм Глубина – 95 мм Din рейка - Да С монтажной панелью - Нет Степень защиты IP IP41 Материал корпуса – Пластик Количество рядов - 1 Ширина в числах модульных расстояний - 12 Тип крышки - Закрытого типа С прозрачной крышкой - Да Цвет – Белый Номер цвета RAL - 9016 Прозрачная дверь - Да Тип крышки - Закрытого типа</p>	шт.
130.	<p>Бокс ЩРН-П-8 мод. навесной пластик IP41 GENERICA IEK МКР12-N-08-41- G</p>	<p>Способ монтажа - Поверхностный Высота – 200 мм Ширина – 184 мм Глубина – 95 мм Din рейка - Да С монтажной панелью - Нет Степень защиты IP IP41 Материал корпуса – Пластик Количество рядов - 1 Ширина в числах модульных расстояний - 8 Тип крышки - Закрытого типа С прозрачной крышкой - Да Цвет – Белый Номер цвета RAL - 9016 Прозрачная дверь - Да Тип крышки - Закрытого типа</p>	шт.
131.	<p>Корпус металлический ЩРН-36 (540x330x120мм) IP54 TITAN 3 IEK МКМ11-N- 36-54-Z</p>	<p>Способ монтажа - Поверхностный Высота – 540 мм Ширина – 330 мм Глубина – 120 мм Din рейка - Да С монтажной панелью - Нет Степень защиты IP IP54 Материал корпуса - Сталь Количество рядов - 3 Ширина в числах модульных расстояний - 36 Тип крышки - Закрытого типа С прозрачной крышкой - Нет Цвет – Серый Номер цвета RAL - 7035 Прозрачная дверь - Нет Тип крышки - Закрытого типа</p>	шт.
132.	<p>Корпус металлический ЩРН-24з (395x310x120) IP31 GENERICA IEK МКМ14-N- 24-31-Z-G</p>	<p>Способ монтажа - Поверхностный Высота – 395 мм Ширина – 310 мм Глубина – 120 мм Din рейка - Да С монтажной панелью - Нет Степень защиты IP IP31 Материал корпуса - Сталь Количество рядов - 2 Ширина в числах модульных расстояний - 24</p>	шт.

		<p>Тип крышки - Закрытого типа С прозрачной крышкой - Нет Цвет – Серый Прозрачная дверь - Нет Тип крышки - Закрытого типа</p>	
133.	<p>Корпус металлический ЩРн-48з-1 36 УХЛЗ IP31</p>	<p>Ширина по количеству модульных расстояний: 48 Степень защиты - IP: IP31 Тип монтажа: Навесной Климатическое исполнение: УХЛЗ Вес: 7.40кг Высота: 620.0мм Глубина: 120.0мм Ширина: 310.0мм Температура эксплуатации: -60...+40°C Цвет: Серый Материал корпуса: Сталь Кол-во рядов: 4 Тип крышки: Закрытого типа (закрывающаяся) Ввод кабеля: Снизу Класс электробезопасности: I Номер цвета RAL: 7035 Фактура поверхности: Шагрень Модификация: С оцинкованной рейкой для крепления шин N / PE Защитное покрытие поверхности: Эпоксидно-полиэфирная краска</p>	шт.
134.	<p>Кабель-канал 25x16 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-025-016- 1-K01</p>	<p>Высота - 16 Ширина - 25 Длина - 2000 Материал – Пластик Количество постоянных перегородок - 0 Тип крепления - Перфорация основания Полезное поперечное сечение - 400 Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) Цвет - Чисто-белый Подходит для обеспеч. целостности цепи (огнестойкость) - Да Исполнение крышки - Свободный (-ая) Тип крышки - Свободный (-ая)</p>	шт.
135.	<p>Кабель-канал 40x25 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-040-025- 1-K01</p>	<p>Высота - 25 Ширина - 40 Длина - 2000 Материал – Пластик Количество постоянных перегородок - 0 Тип крепления - Перфорация основания Полезное поперечное сечение - 1000 Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) Цвет - Чисто-белый Подходит для обеспеч. целостности цепи (огнестойкость) - Да Исполнение крышки - Свободный (-ая) Тип крышки - Свободный (-ая)</p>	шт.
136.	<p>Кабель-канал напольный 75x17 L2000 пластик CSP-F G сер. DKC 01332</p>	<p>Ширина - 95,1 Высота - 17,5 Длина - 2000 Самоклеящийся - Нет Цвет - Светло-серый Количество разделительных перегородок - 1 С уплотнительной кромкой - Нет Материал – Пластик</p>	м
137.	<p>Выключатель автоматический модульный 1п С 16А 4.5кА NXB-</p>	<p>Номинальный ток - 16 Общее количество полюсов - 1 Род тока - Переменный ток (AC) Характеристика срабатывания - C</p>	шт.

	63S (R) CHINT 296710	<p>Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5 Номинальное напряжение - 230 Частота - 50 С коммутируемым нейтральным проводником - Нет Ширина в числах модульных расстояний - 1 Глубина монтажа, установки - 77,8 Степень загрязнения (число) - 2 Степень защиты IP IP20 Частота с - 50 Частота по - 60 Номинальное напряжение изоляции U_i - 300 Количество защищенных полюсов - 1 Сечение однопроволочного проводника с - 1 Сечение однопроволочного проводника по - 25 Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1 Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25 Рабочая температура окружающей среды с - -35 Рабочая температура окружающей среды по - 70 Номинальное импульсное напряжение - 4 Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60898 при 230 В - 4,5 Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60898 при 400 В - 4,5 Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60947-2 при 230В - 4,5 Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	
138.	Выключатель автоматический модульный 1п С 25А 4.5кА NXB-63S (R) CHINT 296712	<p>Номинальный ток - 25 Общее количество полюсов - 1 Род тока - Переменный ток (АС) Характеристика срабатывания - С Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5 Номинальное напряжение - 230 Частота - 50 С коммутируемым нейтральным проводником - Нет Ширина в числах модульных расстояний - 1 Глубина монтажа, установки - 77,8 Степень загрязнения (число) - 2 Степень защиты IP IP20 Частота с - 50 Частота по - 60 Номинальное напряжение изоляции U_i - 300 Количество защищенных полюсов - 1 Сечение однопроволочного проводника с - 1 Сечение однопроволочного проводника по - 25 Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1 Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25 Рабочая температура окружающей среды с - -35 Рабочая температура окружающей среды по - 70 Номинальное импульсное напряжение - 4 Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60898 при 230 В - 4,5 Номин. отключающая способность при</p>	шт.

		<p>коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 230В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	
139.	<p>Выключатель автоматический модульный 1п С 32А 4.5кА NXB-63S (R) CHINT 296713</p>	<p>Номинальный ток - 32</p> <p>Общее количество полюсов - 1</p> <p>Род тока - Переменный ток (АС)</p> <p>Характеристика срабатывания - С</p> <p>Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5</p> <p>Номинальное напряжение - 230</p> <p>Частота - 50</p> <p>С коммутируемым нейтральным проводником - Нет</p> <p>Ширина в числах модульных расстояний - 1</p> <p>Глубина монтажа, установки - 77,8</p> <p>Степень загрязнения (число) - 2</p> <p>Степень защиты IP IP20</p> <p>Частота с - 50</p> <p>Частота по - 60</p> <p>Номинальное напряжение изоляции U_i - 300</p> <p>Количество защищенных полюсов - 1</p> <p>Сечение однопроволочного проводника с - 1</p> <p>Сечение однопроволочного проводника по - 25</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25</p> <p>Рабочая температура окружающей среды с - -35</p> <p>Рабочая температура окружающей среды по - 70</p> <p>Номинальное импульсное напряжение - 4</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 230В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	шт.
140.	<p>Выключатель автоматический модульный 1п С 40А 4.5кА NXB-63S (R) CHINT 296714</p>	<p>Номинальный ток - 40</p> <p>Общее количество полюсов - 1</p> <p>Род тока - Переменный ток (АС)</p> <p>Характеристика срабатывания - С</p> <p>Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5</p> <p>Номинальное напряжение - 230</p> <p>Частота - 50</p> <p>С коммутируемым нейтральным проводником - Нет</p> <p>Ширина в числах модульных расстояний - 1</p> <p>Глубина монтажа, установки - 77,8</p> <p>Степень загрязнения (число) - 2</p> <p>Степень защиты IP IP20</p> <p>Частота с - 50</p> <p>Частота по - 60</p> <p>Номинальное напряжение изоляции U_i - 300</p> <p>Количество защищенных полюсов - 1</p> <p>Сечение однопроволочного проводника с - 1</p>	шт.

		<p>Сечение однопроволочного проводника по - 25</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25</p> <p>Рабочая температура окружающей среды с - -35</p> <p>Рабочая температура окружающей среды по - 70</p> <p>Номинальное импульсное напряжение - 4</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60898 при 230 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60898 при 400 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60947-2 при 230В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	
141.	<p>Выключатель автоматический модульный 1п С 50А 4.5кА NXB-63S (R) SHINT 296715</p>	<p>Номинальный ток - 50</p> <p>Общее количество полюсов - 1</p> <p>Род тока - Переменный ток (АС)</p> <p>Характеристика срабатывания - С</p> <p>Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5</p> <p>Номинальное напряжение - 230</p> <p>Частота - 50</p> <p>С коммутируемым нейтральным проводником - Нет</p> <p>Ширина в числах модульных расстояний - 1</p> <p>Глубина монтажа, установки - 77,8</p> <p>Степень загрязнения (число) - 2</p> <p>Степень защиты IP IP20</p> <p>Частота с - 50</p> <p>Частота по - 60</p> <p>Номинальное напряжение изоляции U_i - 300</p> <p>Количество защищенных полюсов - 1</p> <p>Сечение однопроволочного проводника с - 1</p> <p>Сечение однопроволочного проводника по - 25</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25</p> <p>Рабочая температура окружающей среды с - -35</p> <p>Рабочая температура окружающей среды по - 70</p> <p>Номинальное импульсное напряжение - 4</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60898 при 230 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60898 при 400 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60947-2 при 230В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	шт.
142.	<p>Выключатель автоматический модульный 3п С 16А 4.5кА NXB-63S (R) SHINT 296827</p>	<p>Номинальный ток - 16</p> <p>Общее количество полюсов - 3</p> <p>Род тока - Переменный ток (АС)</p> <p>Характеристика срабатывания - С</p> <p>Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5</p> <p>Номинальное напряжение - 400</p>	шт.

		<p>Частота - 50 С коммутируемым нейтральным проводником - Нет Ширина в числах модульных расстояний - 3 Глубина монтажа, установки - 77,8 Степень загрязнения (число) - 2 Степень защиты IP IP20 Частота с - 50 Частота по - 60 Номинальное напряжение изоляции U_i - 300 Количество защищенных полюсов - 3 Сечение однопроволочного проводника с - 1 Сечение однопроволочного проводника по - 25 Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1 Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25 Рабочая температура окружающей среды с - -35 Рабочая температура окружающей среды по - 70 Номинальное импульсное напряжение - 4 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 230В - 4,5 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	
143.	Выключатель автоматический модульный 3п С 25А 4.5кА NXB-63S (R) CHINT 296829	<p>Номинальный ток - 25 Общее количество полюсов - 3 Род тока - Переменный ток (АС) Характеристика срабатывания - С Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5 Номинальное напряжение - 400 Частота - 50 С коммутируемым нейтральным проводником - Нет Ширина в числах модульных расстояний - 3 Глубина монтажа, установки - 77,8 Степень загрязнения (число) - 2 Степень защиты IP IP20 Частота с - 50 Частота по - 60 Номинальное напряжение изоляции U_i - 300 Количество защищенных полюсов - 3 Сечение однопроволочного проводника с - 1 Сечение однопроволочного проводника по - 25 Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1 Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25 Рабочая температура окружающей среды с - -35 Рабочая температура окружающей среды по - 70 Номинальное импульсное напряжение - 4 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5 Номин. отключающая способность при</p>	шт.

		<p>коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 230В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	
144.	<p>Выключатель автоматический модульный 3п С 32А 4,5кА NXB-63S (R) SHINT 296830</p>	<p>Номинальный ток - 32</p> <p>Общее количество полюсов - 3</p> <p>Род тока - Переменный ток (АС)</p> <p>Характеристика срабатывания - С</p> <p>Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5</p> <p>Номинальное напряжение - 400</p> <p>Частота - 50</p> <p>С коммутируемым нейтральным проводником - Нет</p> <p>Ширина в числах модульных расстояний - 3</p> <p>Глубина монтажа, установки - 77,8</p> <p>Степень загрязнения (число) - 2</p> <p>Степень защиты IP IP20</p> <p>Частота с - 50</p> <p>Частота по - 60</p> <p>Номинальное напряжение изоляции Ui - 300</p> <p>Количество защищенных полюсов - 3</p> <p>Сечение однопроволочного проводника с - 1</p> <p>Сечение однопроволочного проводника по - 25</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25</p> <p>Рабочая температура окружающей среды с - -35</p> <p>Рабочая температура окружающей среды по - 70</p> <p>Номинальное импульсное напряжение - 4</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 230В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	шт.
145.	<p>Выключатель автоматический модульный 3п С 40А 4,5кА NXB-63S (R) SHINT 296831</p>	<p>Номинальный ток - 40</p> <p>Общее количество полюсов - 3</p> <p>Род тока - Переменный ток (АС)</p> <p>Характеристика срабатывания - С</p> <p>Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5</p> <p>Номинальное напряжение - 400</p> <p>Частота - 50</p> <p>С коммутируемым нейтральным проводником - Нет</p> <p>Ширина в числах модульных расстояний - 3</p> <p>Глубина монтажа, установки - 77,8</p> <p>Степень загрязнения (число) - 2</p> <p>Степень защиты IP IP20</p> <p>Частота с - 50</p> <p>Частота по - 60</p> <p>Номинальное напряжение изоляции Ui - 300</p> <p>Количество защищенных полюсов - 3</p> <p>Сечение однопроволочного проводника с - 1</p> <p>Сечение однопроволочного проводника по - 25</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1</p>	шт.

		<p>Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25</p> <p>Рабочая температура окружающей среды с - -35</p> <p>Рабочая температура окружающей среды по - 70</p> <p>Номинальное импульсное напряжение - 4</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 230В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	
146.	<p>Выключатель автоматический модульный 3п С 50А 4,5кА NXB-63S (R) SHINT 296832</p>	<p>Номинальный ток - 50</p> <p>Общее количество полюсов - 3</p> <p>Род тока - Переменный ток (АС)</p> <p>Характеристика срабатывания - С</p> <p>Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5</p> <p>Номинальное напряжение - 400</p> <p>Частота - 50</p> <p>С коммутируемым нейтральным проводником - Нет</p> <p>Ширина в числах модульных расстояний - 3</p> <p>Глубина монтажа, установки - 77,8</p> <p>Степень загрязнения (число) - 2</p> <p>Степень защиты IP IP20</p> <p>Частота с - 50</p> <p>Частота по - 60</p> <p>Номинальное напряжение изоляции Ui - 300</p> <p>Количество защищенных полюсов - 3</p> <p>Сечение однопроволочного проводника с - 1</p> <p>Сечение однопроволочного проводника по - 25</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1</p> <p>Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25</p> <p>Рабочая температура окружающей среды с - -35</p> <p>Рабочая температура окружающей среды по - 70</p> <p>Номинальное импульсное напряжение - 4</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 230В - 4,5</p> <p>Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	шт.
147.	<p>Выключатель автоматический модульный NXB-63S 3P 63A 4.5kA x-ка C (R) SHINT</p>	<p>Количество полюсов - 3</p> <p>Степень защиты (IP) IP20</p> <p>Габаритные и установочные размеры (ШхВхГ), мм 54x80x77,8</p> <p>Номинальный ток, А - 63</p> <p>Номинальное напряжение изоляции, В - 300</p> <p>Степень загрязнения среды - 2</p> <p>Номинальная отключающая способность, кА - 4.5</p> <p>Механическая износостойкость, циклов - 20000</p>	шт.

		<p>Электрическая износостойкость, циклов - 10000 Предел электромагнитного отключения (*In) - 5-10 Род тока – Переменный ток (АС) Характеристика срабатывания (кривая тока) - С Частота, Гц - 50...60 Рабочая температура окружающей среды с - -35 Рабочая температура окружающей среды по - 70 Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение, кВ - 4 Номинальное напряжение, В - 400 Ширина в числах модульных расстояний - 3 Количество защищенных полюсов - 3</p>	
148.	Выключатель автоматический модульный 3п С 80А 10кА NXB-125 (R) CHINT 816139	<p>Номинальный ток - 80 Общее количество полюсов - 3 Род тока - Переменный ток (АС) Характеристика срабатывания - С Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 10 Номинальное напряжение - 400 Ширина в числах модульных расстояний - 4,5 Степень защиты IP IP20 Частота с - 50 Частота по - 60 Номинальное напряжение изоляции Ui - 500 Количество защищенных полюсов - 3 Рабочая температура окружающей среды с - -25 Рабочая температура окружающей среды по - 40 Номинальное импульсное напряжение - 4 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В – 10</p>	шт.
149.	Выключатель автоматический модульный 3п С 100А 10кА NXB-125 (R) CHINT 816141	<p>Номинальный ток - 100 Общее количество полюсов - 3 Род тока - Переменный ток (АС) Характеристика срабатывания - С Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 10 Номинальное напряжение - 400 Ширина в числах модульных расстояний - 4,5 Степень защиты IP IP20 Частота с - 50 Частота по - 60 Номинальное напряжение изоляции Ui - 500 Количество защищенных полюсов - 3 Рабочая температура окружающей среды с - -25 Рабочая температура окружающей среды по - 40 Номинальное импульсное напряжение - 4 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В – 10</p>	шт.
150.	Выключатель дифференциального тока (УЗО) 2п 16А 30мА тип АС NL1-63 6кА CHINT 200359	<p>Номинальный ток - 16 Номинальный ток утечки - ,03 Количество полюсов - 2 Тип по току утечки - Переменный ток (АС) Селективная защита - Нет Номинальная предельная наибольшая отключающая способность (Icw) - 6 Номинальное напряжение - 230 Степень защиты IP IP20 Номинальное напряжение изоляции Ui - 500 Степень загрязнения (число) - 2 Рабочая температура окружающей среды с - -25 Рабочая температура окружающей среды по - 40 Номинальное импульсное напряжение – 4</p>	шт.

		Цвет бело-синий	
151.	Выключатель дифференциального тока (УЗО) 2п 25А 30МА тип АС 6кА NL1-63 (R) CHINT 200212	Номинальный ток - 25 Номинальный ток утечки - ,03 Количество полюсов - 2 Тип по току утечки - Переменный ток (АС) Селективная защита - Нет Номинальная предельная наибольшая отключающая способность (I _{сw}) - 6 С кратковременной задержкой отключения - Нет Ширина в числах модульных расстояний - 2 Номинальное напряжение - 230 Частота (Гц) - 50 Гц Возможна дополнительная комплектация - Нет Степень защиты IP IP20 Способ монтажа - DIN-рейка Глубина монтажа, установки - 75 Номинальное напряжение изоляции U _i - 500 Степень загрязнения (число) - 2 Рабочая температура окружающей среды с - -25 Рабочая температура окружающей среды по - 40 Номинальное импульсное напряжение - 4 Цвет бело-синий	шт.
152.	Выключатель автоматический дифференциальный 2п С 25А 30МА тип АС 6кА DZ47LE-32 CHINT 199632	Общее количество полюсов - 2 Номинальный ток - 25 Номинальный ток утечки - ,03 Тип по току утечки - Переменный ток (АС) Характеристика срабатывания - С Ширина в числах модульных расстояний - 3,5 Номинальное напряжение - 230 Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 6 Номинальная отключающая способность по IEC 60947-2 - 6 Количество защищенных полюсов - 2 Частота (Гц) - 50 Гц С коммутируемым нейтральным проводником - Да Степень загрязнения (число) - 2 Глубина монтажа, установки - 49,5 Степень защиты IP IP20 Номинальная отключающая способность при коротком замыкании согласно EN 61009 - 6 Номинальная отключающая способность при коротком замыкании I _{ср} по EN 61009-1 - 6 Род тока - Переменный ток (АС) Номинальное напряжение изоляции U _i - 500 Сечение однопроволочного проводника с - 1 Сечение однопроволочного проводника по - 25 Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1 Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25 С устройством блокировки - Нет Рабочая температура окружающей среды с - -25 Рабочая температура окружающей среды по - 40 Номинальное импульсное напряжение - 4 Защита от ложного срабатывания - Нет	шт.
153.	Выключатель автоматический модульный 1п С 16А 4.5кА NXB-63S (R) CHINT 296710	Номинальный ток - 16 Общее количество полюсов - 1 Род тока - Переменный ток (АС) Характеристика срабатывания - С Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5 Номинальное напряжение - 230	шт.

		<p>Частота - 50 С коммутируемым нейтральным проводником - Нет Ширина в числах модульных расстояний - 1 Глубина монтажа, установки - 77,8 Степень загрязнения (число) - 2 Степень защиты IP IP20 Частота с - 50 Частота по - 60 Номинальное напряжение изоляции U_i - 300 Количество защищенных полюсов - 1 Сечение однопроволочного проводника с - 1 Сечение однопроволочного проводника по - 25 Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 1 Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 25 Рабочая температура окружающей среды с - -35 Рабочая температура окружающей среды по - 70 Номинальное импульсное напряжение - 4 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 230 В - 4,5 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60898 при 400 В - 4,5 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 230В - 4,5 Номин. отключающая способность при коротком замыкании Icu IEC 60947-2 при 400 В - 4,5</p>	
154.	Зажим винтовой ЗВИ-30А 2.5-16кв.мм КВТ 87156	<p>Номинальный ток I_n - 30 Версия испытанная на взрывозащищенность "Ex e" - Нет Сечение однопроволочного проводника с - 2,5 Сечение однопроволочного проводника по - 16 Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 2,5 Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 16 Количество полюсов - 1 Количество клемм на полюс - 1 Способ монтажа - Прямая установка Тип электрического присоединения 1 - Винтовое соединение Тип электрического присоединения 2 - Винтовое соединение Расположение присоединения - Сбоку Материал изоляции корпуса – Полиэтилен Рабочая температура с - -40 Рабочая температура по - 65</p>	шт.
155.	Клемма 1x(6-16мм)x5пол. винт. п/п ДКС В160	<p>Номинальное напряжение - 500 Версия испытанная на взрывозащищенность "Ex e" - Нет Сечение однопроволочного проводника с - 6 Сечение однопроволочного проводника по - 16 Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 6 Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 16 Количество полюсов - 1 Количество клемм на полюс - 1 Тип электрического присоединения 1 - Присоединение пружинным зажимом Тип электрического присоединения 2 -</p>	шт.

		Присоединение пружинным зажимом Расположение присоединения - Сверху Материал изоляции корпуса - Поликарбонат (РС) Рабочая температура с - -5 Рабочая температура по - 85	
156.	Сжим У734М	Номинальное проходное сечение с - 16 Номинальное проходное сечение по - 35 Номинальное сечение ответвления с - 16 Номинальное сечение ответвления по - 25 Защитное покрытие поверхности - Без покрытия Сечение магистрального проводника с - 16 Сечение ответвительного проводника с - 16 Изолированный зажим - Да	шт.
157.	Колодка клеммная ЗВИ-20 4-10кв.мм 12 пар	Номинальный ток In - 20 Номинальное напряжение - 400 Сечение однопроволочного проводника с - 4 Сечение однопроволочного проводника по - 10 Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 4 Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 10 Количество полюсов - 12 Количество клемм на полюс - 2 Способ монтажа - Прямая установка Цвет – Белый Тип электрического присоединения 1 - Винтовое соединение Тип электрического присоединения 2 - Винтовое соединение Расположение присоединения - Сбоку Материал изоляции корпуса - Полиэтилен Рабочая температура с - -25 Рабочая температура по - 85	шт.
158.	Колодка клеммная ЗВИ-15 1.5-6кв.мм 12 пар полиэтилен бел. NO-222-100 (уп.10шт) Эра Б0033478	Номинальный ток In - 15 Номинальное напряжение - 400 Версия испытанная на взрывозащищенность "Ex e" - Нет Сечение однопроволочного проводника с - 1,5 Сечение однопроволочного проводника по - 6 Сечение многопроволочного гибкого проводника с - 6 Сечение многопроволочного гибкого проводника по - 6 Количество полюсов - 1 Количество клемм на полюс - 1 Способ монтажа - Прямая установка Цвет – Белый Тип электрического присоединения 1 - Винтовое соединение Тип электрического присоединения 2 - Винтовое соединение Расположение присоединения - Сбоку Материал изоляции корпуса - Полиэтилен Рабочая температура с - -40 Рабочая температура по - 110	шт.
159.	Патрон электрич. E27 керамич. Белый	Исполнение - Подвесной патрон для лампы Материал - Керамика Цвет – Белый Цоколь (патрон) лампы - E27	шт.
160.	Патрон электрич. E40 керамический, белый	Исполнение - Встроенный ламповый патрон Материал - Керамика Цвет – Серый Цоколь (патрон) лампы - E40 Тип крепления - Винтовое крепление	шт.

161.	Патрон GU10 провод 2x0.75 15см 2А 250В с этикеткой	Исполнение - Элемент соединения и ламповый патрон Материал - Керамика Цвет – Белый Цоколь (патрон) лампы - GU10	шт.
162.	Коробка распаячная ОП 100x100x50 IP44	Длина - 100 Ширина - 100 Глубина - 50 Способ монтажа - Настенный/Потолочный Форма - Квадрат Материал - Пластик Степень защиты IP IP44 Температура эксплуатации с - -25 Температура эксплуатации по - 40 Цвет – Серый Количество входов, вводов - 6 Не содержит (без) галогенов - Да Температура эксплуатации с - -25 Температура эксплуатации по - 40	шт.
163.	Коробка распределительная ОП 150x110x70мм IP55	Длина - 150 Ширина - 110 Глубина - 70 Форма - Прямоугольник Материал - Пластик Защитное покрытие поверхности - Необработанная Степень защиты IP IP55 Температура эксплуатации с - 25 Температура эксплуатации по - 60 Цвет – Серый Количество входов, вводов - 10 Фиксация крышки - Винтовое Температура эксплуатации с - 25 Температура эксплуатации по - 60	шт.
164.	Коробка распределительная ОП IP42 бел.	Количество мест - 1 Материал - Пластик Цвет – Белый Расположение при монтаже - Горизонтально и вертикально Вид/марка материала - Термопласт Защитное покрытие поверхности - Необработанная Не содержит (без) галогенов - Да С накладной рамкой - Нет С кабельным вводом - Да Ударопрочный - Нет Степень защиты IP IP42 Ширина устройства - 75 Высота устройства - 75 Глубина устройства - 30 Количество модулей (модульная система) - 0 Подходит для модульных ЭУИ - Нет	шт.
165.	Коробка установочная С3 d68x45 для твердых стен (с саморезами и стык. узлами)	Способ монтажа - Скрытой установки Форма - Круглая Крышка - Нет (без) Фиксация устройства - Винт или распорные лапки Количество входов, вводов - 6 Материал - Пластик Степень защиты IP IP20 Диаметр - 68 Ширина - 68 Глубина - 45 Глубина с - 45 Тип крышки - Нет (без)	шт.

		Прозрачная крышка - Нет	
166.	Коробка установочная d68x45 для полых стен	Способ монтажа - Для полых стен Форма - Круглая Крышка - Нет (без) Фиксация устройства - Винт или распорные лапки Количество входов, вводов - 6 Материал - Пластик Степень защиты IP IP20 Диаметр - 68 Ширина - 68 Глубина - 45 Глубина с - 45 Тип крышки - Нет (без) Прозрачная крышка - Нет	шт.
167.	Шина нулевая 8x12 мм 14/1	Номинальный ток In - 125 Материал - Латунь Тип поверхности - Необработанная	шт.
168.	Шина нулевая с заземлением 6x9мм 8/2 крепление по краям	Номинальный ток In - 100 Материал - Латунь Тип поверхности - Необработанная	шт.
169.	Шина "N" нулевая на DIN-рейку 2x15	Номинальный ток In - 125 Материал - Медь Тип поверхности - Необработанная	шт.
170.	Шина соединительная PIN (штырь) 3ф 63А, 1м	Количество фаз - 3 Величина шага - 18 Подходит для количества устройств - 18 Номинальный ток длительной нагрузки Iu - 63 Поперечное сечение - 10 Длина - 1000 Тип подключения - Штырь Изолированный - Да Номинальное импульсное напряжение - 4000 Условный номинальный ток короткого замыкания Iq - 12000 Максимальное номинальное рабочее напряжение Ue - 400 Количество полюсов - 54 Количество модулей - 54	шт.
171.	Шина соединительная PIN (штырь) 1ф 63А, 1м	Количество фаз - 1 Величина шага - 18 Подходит для количества устройств - 54 Номинальный ток длительной нагрузки Iu - 63 Поперечное сечение - 10 Длина - 1000 Тип подключения - Штырь Изолированный - Да Номинальное импульсное напряжение - 4000 Условный номинальный ток короткого замыкания Iq - 12000 Максимальное номинальное рабочее напряжение Ue - 230 Количество полюсов - 54 Количество модулей - 54	шт.
172.	Шина соединительная PIN (штырь) 3ф 100А шаг 18 мм, 1м	Количество фаз - 3 Величина шага - 18 Номинальный ток длительной нагрузки Iu - 100 Поперечное сечение - 344 Длина - 1000 Тип подключения - Штырь Изолированный - Да	шт.

		Номинальное импульсное напряжение - 4 Максимальное номинальное рабочее напряжение U_e - 380	
173.	Штепсельное гнездо с заземлением черное ПВХ 16А 250В	Тип конструкции - Штепсельная розетка с монтажом на поверхности оборудования Количество полюсов - 2 Номинальный ток - 16 Напряжение с - 220 Напряжение по - 250 Степень защиты IP IP25	шт.
174.	Вилка электрическая прямая однофазная 16А 250В IP44 с заземл. каучук	Цвет – Черный Материал – Резина или эквивант Степень защиты IP IP44 Номинальный ток - 16 Номинальное напряжение - 250 Количество полюсов - 3	шт.
175.	Вилка угловая с заземлением, белая 16А, 220В	Цвет – Белый Вид/марка материала - Термопласт Степень защиты IP IP20	шт.
176.	Вилка прямая с заземлением	Цвет – Черный Материал - Пластик Степень защиты IP IP20 Номинальный ток - 16 Номинальное напряжение - 250 Количество полюсов - 3	шт.
177.	Вилка прямая без заземления, белая	Цвет – Белый Вид/марка материала - Термопласт Материал - Пластик Степень защиты IP IP20 Номинальный ток - 6 Исполнение - Штепсельная вилка Количество полюсов - 2	шт.
178.	Изолента ПВХ 15мм (рул.20м) син.	Ширина - 15 Длина - 20 Материал - Поливинилхлорид (PVC) Двухсторонний - Нет Изоляционная - Да Термостойкость до - 80 Толщина - ,13 Самосваривающийся/Амальгирующий - Да Вулканизация - Нет Подходит для высокого напряжения - Нет Самозатухающий - Да Устойчивость к УФ-излучению - Да Цвет – Синий Температуростойкость с - 80 Температуростойкость по - 80	шт.
179.	Изолента ПВХ 15мм (рул.20м) черн.	Ширина - 15 Длина - 20 Материал - Поливинилхлорид (PVC) Двухсторонний - Нет Изоляционная - Да Термостойкость до - 80 Толщина - ,13 Самосваривающийся/Амальгирующий - Да Вулканизация - Нет Подходит для высокого напряжения - Нет Самозатухающий - Да Устойчивость к УФ-излучению - Да Цвет – Черный Температуростойкость с - 80 Температуростойкость по - 80	шт.
180.	Изолента ПВХ 15мм (рул.20м) зел.	Ширина - 15 Длина - 20 Материал - Поливинилхлорид (PVC)	шт.

		<p>Двухсторонний - Нет Изоляционная - Да Термостойкость до - 80 Толщина - ,13 Самосваривающийся/Амальгирующий - Да Вулканизация - Нет Подходит для высокого напряжения - Нет Самозатухающий - Да Устойчивость к УФ-излучению - Да Цвет – Зеленый Температуростойкость с - 80 Температуростойкость по - 80</p>	
181.	Изоленга ПВХ 15мм (рул.20м) желт.	<p>Ширина - 15 Длина - 20 Материал - Поливинилхлорид (PVC) Двухсторонний - Нет Изоляционная - Да Термостойкость до - 80 Толщина - ,13 Самосваривающийся/Амальгирующий - Да Вулканизация - Нет Подходит для высокого напряжения - Нет Самозатухающий - Да Устойчивость к УФ-излучению - Да Цвет – Желтый Температуростойкость с - 80 Температуростойкость по - 80</p>	шт.
182.	Изоленга ПВХ 15мм (рул.20м) красн.	<p>Ширина - 15 Длина - 20 Материал - Поливинилхлорид (PVC) Двухсторонний - Нет Изоляционная - Да Термостойкость до - 80 Толщина - ,13 Самосваривающийся/Амальгирующий - Да Вулканизация - Нет Подходит для высокого напряжения - Нет Самозатухающий - Да Устойчивость к УФ-излучению - Да Цвет – Красный Температуростойкость с - 80 Температуростойкость по - 80</p>	шт.
183.	Изоленга ПВХ 15мм (рул.20м) бел.	<p>Ширина - 15 Длина - 20 Материал - Поливинилхлорид (PVC) Двухсторонний - Нет Изоляционная - Да Термостойкость до - 80 Толщина - 13 Самосваривающийся/Амальгирующий - Да Вулканизация - Нет Подходит для высокого напряжения - Да Самозатухающий - Да Устойчивость к УФ-излучению - Да Цвет – Белый Температуростойкость с - 80 Температуростойкость по - 80</p>	шт.
184.	Изоленга ПВХ 15мм (рул.20м) жел/зел.	<p>Ширина - 15 Длина - 20 Материал - Поливинилхлорид (PVC) Двухсторонний - Нет Изоляционная - Да Термостойкость до - 80 Толщина - 13 Самосваривающийся/Амальгирующий - Да</p>	шт.

		<p>Вулканизация - Нет Подходит для высокого напряжения - Да Самозатухающий - Да Устойчивость к УФ-излучению - Да Цвет - Желто-зеленый Температуростойкость с - 80 Температуростойкость по - 80</p>	
185.	Изолента ХБ 15мм (рул.30м)	<p>Ширина - 15 Длина - 30 Материал - Ткань Изоляционная - Да Термостойкость до - 30 Толщина - ,35 Самосваривающийся/Амальгамирующий - Да Подходит для высокого напряжения - Нет Устойчивость к УФ-излучению - Да Цвет – Черный Температуростойкость с - 30 Температуростойкость по - 30</p>	шт.
186.	Дюбель-гвоздь 6х40 с грибовидной манжетой полипропилен (уп.150шт)	<p>Длина - 40 Материал дюбеля – Пластик Дюбель-гвоздь в комплекте - Да Монтажная толщина - 10 Форма стержня - Гвоздь винтовой Система завинчивания - Тип Pozidriv PZ Диаметр засверленного отверстия - 6</p>	шт.
187.	Дюбель-гвоздь 6х40 с потайной манжетой полипропилен (уп.200шт)	<p>Длина - 40 Материал дюбеля – Пластик Дюбель-гвоздь в комплекте - Да Монтажная толщина - 10 Форма стержня - Гвоздь винтовой Система завинчивания - Тип Pozidriv PZ Диаметр засверленного отверстия - 6</p>	шт.
188.	Дюбель-гвоздь 8х60 с грибовидной манжетой полипропилен	<p>Длина - 60 Материал дюбеля – Пластик Дюбель-гвоздь в комплекте - Да Форма стержня - Гвоздь винтовой Система завинчивания - Тип Pozidriv PZ Диаметр засверленного отверстия - 8</p>	шт.
189.	Саморез 4.2х32 металл-металл с прессшайбой цинк (уп.200шт)	<p>Длина - 32 Материал - Сталь Форма головки - Полусфера-прессшайба Защитное покрытие поверхности - Цинк</p>	шт.
190.	Саморез 4.2х50 с прессшайбой (уп.100шт)	<p>Длина - 50 Материал - Сталь Форма головки - Полусфера-прессшайба Защитное покрытие поверхности - Цинк</p>	шт.
191.	Саморез 4.2х19 с прессшайбой	<p>Длина - 19 Материал - Сталь Форма головки - Полусфера-прессшайба Защитное покрытие поверхности - Цинк</p>	шт.
192.	Саморез 3.5х19 дерево (уп.200шт)	<p>Диаметр стержня - 3,5 Длина - 19 Материал - Сталь Форма головки - Потайная головка Защитное покрытие поверхности - Фосфатированный</p>	шт.
193.	Саморез 4.2х75 гипсокартон-дерево (уп.100шт)	<p>Диаметр стержня - 4,2 Длина - 75 Материал - Сталь Форма головки - Потайная головка Защитное покрытие поверхности - Фосфатированный</p>	шт.
194.	Хомут кабельный	<p>Ширина ленты - 4,8 Длина ленты, стяжки - 250</p>	шт.

	4.8x250 нейл. черн. (уп.100шт)	Толщина полосы - 1,22 Материал - Полиамид (РА) Замок ленточного хомута - Пластиковый носик Поверхность для маркировки - Нет (без) Исполнение - С внутренним зубчатым зацеплением Разборный зажим - Нет Цвет – Черный Тип крепления - Нет (без) Не содержит (без) галогенов - Да Устойчивые к ультрафиолету - Да Рабочая температура с - -40 Рабочая температура по - 85 Класс горючести материала изоляции в соответствии со стандартом UL57 - V2 Прозрачный - Нет Светоотражающая (флуоресцентная) - Нет	
195.	Хомут кабельный 2.5x150 нейл. бел. (уп.100шт)	Ширина ленты - 2,5 Длина ленты, стяжки - 150 Толщина полосы - 97 Материал - Полиамид (РА) Замок ленточного хомута - Пластиковый носик Поверхность для маркировки - Нет (без) Исполнение - С внутренним зубчатым зацеплением Разборный зажим - Нет Цвет – Белый Тип крепления - Нет (без) Не содержит (без) галогенов - Да Устойчивые к ультрафиолету - Нет Рабочая температура с - -40 Рабочая температура по - 85 Класс горючести материала изоляции в соответствии со стандартом UL57 - V2 Прозрачный - Нет Светоотражающая (флуоресцентная) - Нет	шт.
196.	Хомут кабельный 3.6x200 нейл. (уп.100шт)	Ширина ленты - 3,6 Длина ленты, стяжки - 200 Толщина полосы - 1,19 Материал - Полиамид (РА) Замок ленточного хомута - Пластиковый носик Поверхность для маркировки - Нет (без) Исполнение - С внутренним зубчатым зацеплением Разборный зажим - Нет Цвет – Белый Тип крепления - Нет (без) Не содержит (без) галогенов - Да Устойчивые к ультрафиолету - Нет Рабочая температура с - -40 Рабочая температура по - 85 Класс горючести материала изоляции в соответствии со стандартом UL57 - V2 Прозрачный - Нет Светоотражающая (флуоресцентная) - Нет	шт.
197.	Хомут кабельный 4.8x300 нейл. бел. (уп.100шт)	Ширина ленты - 4,8 Длина ленты, стяжки - 300 Толщина полосы - 1,24 Материал - Полиамид (РА) Замок ленточного хомута - Пластиковый носик Поверхность для маркировки - Нет (без) Исполнение - С внутренним зубчатым зацеплением Разборный зажим - Нет Цвет – Белый	шт.

		<p>Тип крепления - Нет (без) Не содержит (без) галогенов - Да Устойчивые к ультрафиолету - Нет Рабочая температура с - -40 Рабочая температура по - 85 Класс горючести материала изоляции в соответствии со стандартом UL57 - V2 Прозрачный - Нет Светоотражающая (флуоресцентная) - Нет</p>	
198.	Дюбель-хомут 19-25мм нейлон бел. (уп.100шт)	<p>Длина - 62 Материал - Пластик Шуруп в комплекте - Нет Подходит для установки с помощью кабельных стяжек - Да Подходит для шурупов с шестиграной головкой - Нет Подходит для газобетона - Да С кромкой - Нет Глубина засверленного отверстия - 36 Исполнение - Вставной дюбель Диаметр засверленного отверстия - 6 Вид/марка материала - Нейлон Цвет – Белый С винтом, болтом - Нет</p>	шт.
199.	Дюбель-хомут 11-18мм нейлон бел. (уп.100шт)	<p>Длина - 54 Материал - Пластик Шуруп в комплекте - Нет Подходит для установки с помощью кабельных стяжек - Да Подходит для шурупов с шестиграной головкой - Нет Подходит для газобетона - Да С кромкой - Нет Глубина засверленного отверстия - 36 Исполнение - Вставной дюбель Диаметр засверленного отверстия - 6 Вид/марка материала - Нейлон Цвет – Белый С винтом, болтом - Нет</p>	шт.
200.	Труба гофрированная ПВХ d16мм с протяжкой сер. (уп.100м) ИЕК СТГ20-16-K41-100I	<p>Номинальный диаметр - 16 Внешний диаметр - 16 Внутренний диаметр - 10,8 Материал - Поливинилхлорид (PVC) Цвет – Серый Степень защиты IP IP40 Температура эксплуатации с - -15 Температура эксплуатации по - 60 Устойчивость к УФ-излучению - Нет Не содержит (без) галогенов - Нет</p>	м.
201.	Труба гофрированная ПВХ d20мм с протяжкой сер. (уп.100м) ИЕК СТГ20-20-K41-100I	<p>Номинальный диаметр - 20 Внешний диаметр - 20 Внутренний диаметр - 14,2 Материал - Поливинилхлорид (PVC) Цвет – Серый Степень защиты IP IP40 Температура эксплуатации с - -15 Температура эксплуатации по - 60 Устойчивость к УФ-излучению - Нет Не содержит (без) галогенов - Нет</p>	м.
202.	Труба гофрированная ПВХ d25мм с протяжкой сер. (уп.50м) ИЕК СТГ20-25-K41-	<p>Номинальный диаметр - 25 Внешний диаметр - 25 Внутренний диаметр - 18,3 Материал - Поливинилхлорид (PVC) Цвет – Серый Степень защиты IP IP40</p>	м.

	050I	Температура эксплуатации с - -15 Температура эксплуатации по - 60 Устойчивость к УФ-излучению - Нет Не содержит (без) галогенов - Нет	
203.	Труба гофрированная ПВХ d32мм с протяжкой сер. (уп.25м) IEK CTG20-32-K41-025I	Номинальный диаметр - 32 Внешний диаметр - 32 Внутренний диаметр - 24,5 Материал - Поливинилхлорид (PVC) Цвет – Серый Степень защиты IP IP40 Температура эксплуатации с - -15 Температура эксплуатации по - 60 Устойчивость к УФ-излучению - Нет Не содержит (без) галогенов - Нет	м.
204.	Стартер S2 4-22W 220-240В/110-130 IN HOME 4690612032412	Электронный - Нет Подходит для натриевых ламп высокого давления - Нет Подходит для компактных люминесцентных ламп - Нет Подходит для металлогалогенных ртутных ламп - Нет Подходит для натриевых ламп низкого давления - Нет Подходит для люминесцентных ламп - Да Подходит для лампы мощностью с - 4 Подходит для лампы мощностью по - 22	шт.
205.	Контактор модульный KM 25A 2NO (1 мод.) EKF km-1-25-20	Род тока рабочего напряжения - Переменный ток (АС) Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 400 Номинальный рабочий ток - 25 Род тока напряжения цепи управления - Переменный ток (АС) Номинальное напряжение цепи управления с - 184 Категория применения, использования - 1 Номинальное напряжение цепи управления по - 253 Количество нормально открытых контактов (НО) - 2 Количество нормально закрытых контактов (НЗ) - 0 Максимальная мощность лампы - 1300 Максимальная нагрузка люминесцентными лампами - 720 Максимальная нагрузка люминесцентными лампами (двухламповая схема) - 3960 Максимальная нагрузка люминесцентными лампами (с параллельной компенсацией) - 774 Ползунок для ручного переключателя - Нет Количество модулей - 1 Глубина монтажа, установки - 60 Возможна дополнительная комплектация - Нет Степень защиты IP IP20 Количество нормально замкнутых (НЗ) контактов - 0 Количество нормально разомкнутых (НО) контактов - 2 Ширина в числах модульных расстояний - 1	шт.
206.	Контактор модульный KM 40A NO+NC (2 мод.) EKF km-2-40-11	Род тока рабочего напряжения - Переменный ток (АС) Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 400 Номинальный рабочий ток - 40 Род тока напряжения цепи управления -	шт.

		<p>Переменный ток (АС) Номинальное напряжение цепи управления с - 184 Категория применения, использования - 1 Номинальное напряжение цепи управления по - 253 Количество нормально открытых контактов (НО) - 1 Количество нормально закрытых контактов (НЗ) - 1 Максимальная мощность лампы - 3700 Максимальная нагрузка люминесцентными лампами - 1800 Максимальная нагрузка люминесцентными лампами (двухламповая схема) - 7920 Максимальная нагрузка люминесцентными лампами (с параллельной компенсацией) - 1206 Ползунок для ручного переключателя - Нет Количество модулей - 2 Глубина монтажа, установки - 60 Возможна дополнительная комплектация - Нет Степень защиты IP IP20 Количество нормально замкнутых (НЗ) контактов - 1 Количество нормально разомкнутых (НО) контактов - 1 Ширина в числах модульных расстояний - 2</p>	
207.	Контактор модульный КМ 63А 3NO+NC (3 мод.) EKF km-3-63-31	<p>Род тока рабочего напряжения - Переменный ток (АС) Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 400 Номинальный рабочий ток - 63 Род тока напряжения цепи управления - Переменный ток (АС) Номинальное напряжение цепи управления с - 184 Категория применения, использования - 1 Номинальное напряжение цепи управления по - 253 Количество нормально открытых контактов (НО) - 3 Количество нормально закрытых контактов (НЗ) - 1 Максимальная мощность лампы - 5000 Максимальная нагрузка люминесцентными лампами - 2700 Максимальная нагрузка люминесцентными лампами (двухламповая схема) - 9000 Максимальная нагрузка люминесцентными лампами (с параллельной компенсацией) - 1926 Ползунок для ручного переключателя - Нет Количество модулей - 3 Глубина монтажа, установки - 60 Возможна дополнительная комплектация - Нет Степень защиты IP IP20 Количество нормально замкнутых (НЗ) контактов - 1 Количество нормально разомкнутых (НО) контактов - 3 Ширина в числах модульных расстояний - 3</p>	шт.
208.	Контактор КМЭ 32А 220В 1NO EKF ctr-s-32-220	<p>Номинальный рабочий ток Ie при АС-1, 400 В - 55 Номинальное напряжение питания цепи управления Us перемен. тока АС при 50 Гц с - 184 Номинальное напряжение питания цепи</p>	шт.

		<p>управления Us перемен. тока АС при 50 Гц по - 253</p> <p>Номинальное напряжение питания цепи управления Us постоянного тока DC с - 0</p> <p>Номинальное напряжение питания цепи управления Us постоянного тока DC по - 0</p> <p>Род тока включения - Переменный ток (АС)</p> <p>Модульное исполнение - Нет</p> <p>Количество замыкающих главных контактов - 3</p> <p>Номинальный рабочий ток Ie при АС-3, 400 В - 32</p> <p>Количество размыкающих главных контактов - 0</p> <p>Количество вспомогательных замыкающих контактов - 1</p> <p>Количество вспомогательных размыкающих контактов - 0</p> <p>Номинальная рабочая мощность (NEMA) - 8</p>	
209.	Розетка ОП ССИ-115 16А 3Р+РЕ+N 380В IP44 IEK PSR12-016-5	<p>Максимальная сила тока - 16</p> <p>Исполнение - Открытой установки</p> <p>Количество полюсов - 3</p> <p>Тип крепления - Внешнее закрепление</p> <p>Напряжение в соответствии с EN 60309-2 и цвет - 400 В (50+60 Гц) красная</p> <p>Степень защиты IP IP44</p> <p>Способ подключения - Винтовая клемма</p> <p>Материал - Пластик</p> <p>Военное исполнение - Нет</p>	шт.
210.	Розетка ОП 32А 380В 3Р+РЕ+N ССИ-125 IP44 IEK PSR12-032-5	<p>Максимальная сила тока - 32</p> <p>Исполнение - Открытой установки</p> <p>Количество полюсов - 3</p> <p>Тип крепления - Внешнее закрепление</p> <p>Напряжение в соответствии с EN 60309-2 и цвет - 400 В (50+60 Гц) красная</p> <p>Степень защиты IP IP44</p> <p>Способ подключения - Винтовая клемма</p> <p>Материал - Пластик</p> <p>Военное исполнение - Нет</p>	шт.
211.	Вилка эл. каб. 16А 3Р+РЕ+N 380В IP44 ССИ-015 IEK PSR02-016-5	<p>Максимальная сила тока - 16</p> <p>Количество полюсов - 3</p> <p>Напряжение в соответствии с EN 60309-2 и цвет - 400 В (50+60 Гц) красная</p> <p>Степень защиты IP IP44</p> <p>Материал - Пластик</p> <p>Способ подключения - Винтовая клемма</p> <p>Кабельный ввод - Уплотнительная гайка</p>	шт.
212.	Вилка эл. каб. 32А 3Р+РЕ+N 380В IP44 ССИ-025 IEK PSR02-032-5	<p>Максимальная сила тока - 32</p> <p>Количество полюсов - 3</p> <p>Напряжение в соответствии с EN 60309-2 и цвет - 400 В (50+60 Гц) красная</p> <p>Степень защиты IP IP44</p> <p>Материал - Пластик</p> <p>Способ подключения - Винтовая клемма</p> <p>Кабельный ввод - Уплотнительная гайка</p>	шт.
213.	Дроссель 1И400ДНаТ46Н-001 220В без ИЗУ встр. GALAD 02277	<p>Номинальное напряжение с - 230</p> <p>Номинальное напряжение по - 230</p> <p>Для ламп типа hs - Да</p> <p>Длина - 155</p> <p>Ширина - 93</p> <p>Высота - 96</p>	шт.
214.	Выключатель 1-кл. ОП 10А IP20 бел. Makel 45101	<p>Количество исполнительных клавиш - 1</p> <p>Способ монтажа - Открытой установки</p> <p>Номинальное напряжение - 250</p> <p>Номинальный ток - 10</p> <p>Цвет – Белый</p> <p>Подходит для степени защиты IP IP20</p>	шт.

		Материал - Пластик Возвратно-нажимной - Нет	
215.	Выключатель 1-кл. СП Mimoza 10A IP20 бел./бел. Makel 12001	Количество исполнительных клавиш - 1 Способ монтажа - Встроенный монтаж Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 10 Цвет – Белый Подходит для степени защиты IP IP20 Материал - Пластик Возвратно-нажимной - Нет	шт.
216.	Элемент питания солевой "крона" 6F22 (1S) КОСМОС КОС6F22	Обозначение размера - Четырехгранник Номинальное напряжение - 9 Емкость - 150000 Количество элементов - 1 Исполнение - Цинково-угольный Типоразмер согласно IEC (МЭК) - 6F22 Высота с полюсами - 46,4 Другие типоразмеры - 6F22 Длина - 26 Ширина - 17 Вес - 37	шт.
217.	Элемент питания щелочной алкалиновый LR6/AA (блист.4шт) ТОКОВ ELECTRIC TKE-ALS-LR6/B4	Обозначение размера - Пальчиковый Номинальное напряжение - 1,5 Емкость - 2700 Количество элементов - 4 Исполнение - Щелочная/алкалиновая Типоразмер согласно IEC (МЭК) - LR6 Высота с полюсами - 50,5 Другие типоразмеры - AA Диаметр - 14 Вес - 23	шт.
218.	Элемент питания алкалиновый AAA (блист.4шт) VARTA LONGLIFE (AAA)	Типоразмер AAA Диаметр 10.5 mm Высота 44.5 mm Вес 11.3 g Электрохимическая система Первичные элементы питания Алкалин Марганец (ZN/MNO2) Напряжение 1.5 V	шт.
219.	Набор диэлектрического инструмента "Стандарт" НИИ-01 КВТ 59380	Количество ножницы для резания кабеля - 0 Количество крестовых отверток ph - 2 Количество отверток для винтов со шлицем - 4 Количество измерительных инструментов - 1 Набор электрика, электромонтера - Да Упаковка - Сумка Общее количество инструментов - 9 Отопительный/санитарно-монтажный набор - Нет	шт.
220.	Набор диэлектрических отверток "Профи" НИО-4412 КВТ 78615	Упаковка - Пластиковый бокс/футляр Количество крестовых отверток ph - 2 Количество крестовых отверток pz - 2 Количество отверток для винтов со шлицем - 4 Количество отверток torx - 3 Общее количество инструментов - 13 Изолированный - Да Изолированный до 1000 в (vde) - Да	шт.
221.	Нож монтерский НМ-09 КВТ 68430	Длина лезвия - 114 Со скребком - Нет Изолированный до 1000 в (vde) - Нет Форма лезвия - Прямолинейный (-ая) С опорным башмаком - Да Раскладной - Да Выдвижная - Нет Общая длина - 200 С блокировкой - Нет	шт.

		С защитной крышкой - Нет Нож кабельный - Да Выдвижной нож - Нет	
222.	Бокорезы 160мм GROSS	Форма - Стандартная Длина – 160 Тип - боковые Изолированный - Нет Функция зачистки, снятия изоляции - Нет Изолированный до 1000 в (vde) - Нет Длина режущего лезвия – 23 Материал губок –CrV Масса -- -300г Назначение – для металла Гарантия – 5 лет Покрытие режущей части - антикоррозийное titan finish Твердость режущей кромки, HRC – 62 Тип рукоятки – подвес Код товара - 100023021747	шт.
223.	Плоскогубцы (пассатижи) 160мм двухкомпонентн . рукоятки никелир. Вихрь 73/6/3/6	С защитой от ударов - Да Соответствие стандарта vde - Да Изолированный до 1000 в (vde) - Да Длина - 160 Общая длина - 160 Длина губок - 50 Ширина головки - 30	шт.
224.	Указатель низкого напряжения ПИН 50-1000В Диэлектрик Д157719	Диапазон измерения напряжения с - 50 Диапазон измерения напряжения по - 1000 Индикация напряжения - Светодиод Индикация прохождения - Оптический	шт.
225.	Лампа светодиодная 9Вт С37 6500К E14 176-264В ТОКОВ LIGHT TKL-C37-E14-9- 6.5K	Мощность лампы - 9 Номинальное напряжение с - 176 Номинальное напряжение по - 264 Род тока - Переменный ток (AC) Форма колбы лампы - Свеча Цоколь - E14 Цвет – Белый Световой поток - 600 Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1B) Диаметр - 37 Длина - 100 Класс энергоэффективности - А Цветовая температура - 6500 Средний номинальный срок службы - 15000 С регулятором яркости - Нет Степень защиты IP IP20 Филаментная - Нет Цвет корпуса – Белый С дистанционным управлением - Нет Возможно дистанционное управление - Нет Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Мощность лампы с - 9 Мощность лампы по - 9 Световой поток с - 600 Световой поток по - 600 Обозначение лампы - С37	шт.
226.	Лампа светодиодная 20Вт А60 4000К E27 176-264В ТОКОВ ELECTRIC	Мощность лампы - 20 Номинальное напряжение с - 176 Номинальное напряжение по - 264 Род тока - Переменный ток (AC) Форма колбы лампы - Грушевидная Цоколь - E27	шт.

	ТКЕ-А60-Е27-20-4К	<p>Цвет - Белый Световой поток - 1800 Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Диаметр - 60 Длина - 122 Класс энергоэффективности - А Цветовая температура - 4000 Средний номинальный срок службы - 30000 С регулятором яркости - Нет Степень защиты IP IP20 Филаментная - Нет Цвет корпуса – Белый С дистанционным управлением - Нет Возможно дистанционное управление - Нет Цветовая температура с - 4000 Цветовая температура по - 4000 Мощность лампы с - 20 Мощность лампы по - 20 Световой поток с - 1800 Световой поток по - 1800 Обозначение лампы - А</p>	
227.	Лампа светодиодная 7Вт Soffit 3000К GU10 176-264В ТОКОВ ELECTRIC ТКЕ-MR16-GU10-7-3К	<p>Мощность лампы - 7 Номинальное напряжение с - 176 Номинальное напряжение по - 264 Род тока - Переменный ток (АС) Форма колбы лампы - Софит Цоколь - GU10 Цвет – Белый или эквивалет Световой поток - 525 Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Диаметр - 50 Длина - 57 Класс энергоэффективности - А Цветовая температура - 3000 Средний номинальный срок службы - 30000 С регулятором яркости - Нет Степень защиты IP IP20 Филаментная - Нет Цвет корпуса – Белый С дистанционным управлением - Нет Возможно дистанционное управление - Нет Цветовая температура с - 3000 Цветовая температура по - 3000 Мощность лампы с - 7 Мощность лампы по - 7 Световой поток с - 525 Световой поток по - 525 Обозначение лампы - MR16</p>	шт.
228.	Светильник светодиодный ДПО 5130 12Вт 6500К IP65 круг бел. ИЕК LDPO0-5130-12-6500-K01	<p>Тип лампы - Светодиод Максимальная мощность - 12 Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 230 Класс защиты от поражения электрическим током - II Ширина - 178 Внешний диаметр - 178 Цвет корпуса – Белый Род тока - Переменный ток (АС) С датчиком движения - Нет Устройство управления - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2А) Подходит для подвешного монтажа - Нет Длина - 178 Высота/глубина - 80 Материал корпуса - Полипропилен</p>	шт.

		<p>Подходит для организации световых линий - Нет Подходят для аварийного освещения - Нет Световой выход - Прямой Светораспределение - Средний световой пучок Материал плафона / рассеивателя - Полипропилен (PP) Степень защиты IP IP65 Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Нет ПРА в комплекте - Нет Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Да Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Номинальный световой поток - 960 Без диммирования - Да Подходит для крепления к потолку - Да Коэффициент мощности - ,5</p>	
229.	<p>Светильник светодиодный Nord 272 LED промышленный Ксенон 0160072313</p>	<p>Подходит для числа источников света - 8 Мощность лампы - 72 Номинальное напряжение с - 198 Номинальное напряжение по - 242 Аварийное освещение - Дополнительно оснащаемый Светораспределение - Широкий световой пучок Световой выход - Прямой Длина - 1275 Ширина - 165 Высота/глубина - 110 Степень защиты IP IP65 Цветовая температура - 4000 С регулятором яркости - Нет Устройство управления - Не требуется Материал корпуса - Пластик Цвет корпуса – Серый Подходит для подвешенного монтажа - Да Подходит для монтажа на стену - Да Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый/матовый Цвет покрытия – Серый Отражатель – Белый Ударопрочность - Нет (без) В комплекте с лампой - Да Класс защиты от поражения электрическим током - I Световой поток - 7200</p>	шт.
230.	<p>Светильник ДСП 1304 18Вт 4000K IP65 600мм сер. пластик IEK LDSP0-1304-18-4500-K01</p>	<p>Тип лампы - Светодиод Максимальная мощность - 18 Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 230 Класс защиты от поражения электрическим током - II Ширина - 76 Внешний диаметр - 76 Цвет корпуса – Серый Род тока - Переменный ток (AC) С датчиком движения - Нет Устройство управления - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2A) Подходит для подвешенного монтажа - Да Длина - 600 Высота/глубина - 66 Материал корпуса - Пластик Подходит для организации световых линий - Нет</p>	шт.

		<p>Подходят для аварийного освещения - Нет Световой выход - Прямой Светораспределение - Средний световой пучок Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый/матовый Степень защиты IP IP65 В комплекте с лампой - Да Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Нет ПРА в комплекте - Нет Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Да Цветовая температура с - 4000 Цветовая температура по - 4000 Номинальный световой поток - 1800 Без диммирования - Нет Эффективность светильника - 80 Подходит для крепления к потолку - Да</p>	
231.	<p>Светильник светодиодный ДПО 5030 12Вт 4000К IP65 круг бел. IEK LDPO0-5030-12- 4000-K01</p>	<p>Тип лампы - Светодиод Максимальная мощность - 12 Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 230 Класс защиты от поражения электрическим током - II Ширина - 178 Внешний диаметр - 178 Цвет корпуса - Белый Род тока - Переменный ток (AC) С датчиком движения - Нет Устройство управления - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2A) Подходит для подвешенного монтажа - Нет Длина - 178 Высота/глубина - 80 Материал корпуса - Полипропилен Подходит для организации световых линий - Нет Подходят для аварийного освещения - Нет Световой выход - Прямой Светораспределение - Средний световой пучок Материал плафона / рассеивателя - Полипропилен (PP) Степень защиты IP IP65 Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Нет ПРА в комплекте - Нет Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Да Цветовая температура с - 4000 Цветовая температура по - 4000 Номинальный световой поток - 960 Без диммирования - Да Подходит для крепления к потолку - Да Коэффициент мощности - ,5</p>	шт.
232.	<p>Светильник 61 087 DSP-04-600- IP65-2xT8-G13 176-264В под ламп NLL T8 LED (аналог ЛСП 2x18) Navigator 61087</p>	<p>Тип лампы - Светодиод Цоколь (патрон) лампы - G13 Подходит для числа источников света - 2 Мощность лампы - 0 Номинальное напряжение с - 176 Номинальное напряжение по - 264 ПРА в комплекте - Нет Аварийное освещение - Дополнительно оснащаемый Светораспределение - Широкий световой пучок</p>	шт.

		<p>Световой выход - Прямой Длина - 650 Ширина - 120 Высота/глубина - 85 Степень защиты IP IP65 С регулятором яркости - Нет Устройство управления - Не требуется Материал корпуса - Пластик Цвет корпуса – Серый Подходит для подвешенного монтажа - Да Подходит для монтажа на стену - Да Материал плафона / рассеивателя - Пластик текстурированный/призматический Цвет покрытия - Нет (без) Ударопрочность - Нет (без) В комплекте с лампой - Нет Класс защиты от поражения электрическим током - I</p>	
233.	<p>Светильник светодиодный ДПО 5051 18Вт 6500К IP65 круг бел. IEK LDPO0-5051-18- 6500-K01</p>	<p>Тип лампы - Светодиод Максимальная мощность - 18 Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 230 Класс защиты от поражения электрическим током - II Ширина - 220 Внешний диаметр - 220 Способ присоединения - Винтовая клемма Цвет корпуса – Белый Род тока - Переменный ток (AC) С датчиком движения - Нет Устройство управления - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1B) С датчиком света - Нет Подходит для подвешенного монтажа - Нет Количество полюсов - 1 Длина - 220 Высота/глубина - 98 Материал корпуса - Пластик Подходит для организации световых линий - Нет Подходят для аварийного освещения - Нет Световой выход - Непрямой Светораспределение - Симметричный Материал плафона / рассеивателя - Поликарбонат (PC) Степень защиты IP IP65 Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Нет ПРА в комплекте - Нет Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Да Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Номинальный световой поток - 1770 Цветность – Белый Тип подключения - Оконечный Без диммирования - Да Эффективность светильника - 95 Класс энергоэффективности - A+ Подходит для крепления к потолку - Да</p>	шт.
234.	<p>Светильник ДСП 2202 под LED лампы 2xT8 1200мм IP65 IEK LDSPO-</p>	<p>Тип лампы - Светодиод Подходит для числа источников света - 2 Цоколь (патрон) лампы - G13 Максимальная мощность - 18 Номинальное напряжение с - 230</p>	шт.

	2202-2X120-K01	<p>Номинальное напряжение по - 230 Класс защиты от поражения электрическим током - II Ширина - 125 Внешний диаметр - 125 Способ присоединения - Винтовая клемма Цвет корпуса – Серый Род тока - Переменный ток (AC) С датчиком движения - Нет Устройство управления - Не требуется Подходит для подвешенного монтажа - Да Количество полюсов - 1 Длина - 1265 Высота/глубина - 70 Материал корпуса - АБС-Пластик Подходит для организации световых линий - Да Подходят для аварийного освещения - Нет Материал плафона / рассеивателя - Полистирол Степень защиты IP IP65 В комплекте с лампой - Нет Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Нет ПРА в комплекте - Нет Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Да Без диммирования - Нет Подходит для крепления к потолку - Да</p>	
235.	<p>Светильник светодиодный ДВО 6572-Р 45Вт 6500К 595x595x20 универс. рассеив. призма с драйвером панель IEK LDVO2-6572-45-6500-K01</p>	<p>Тип лампы - Светодиод Максимальная мощность - 49,5 Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 230 Класс защиты от поражения электрическим током - I Ширина - 595 Цвет корпуса – Белый Род тока - Переменный ток (AC) С датчиком движения - Нет Устройство управления - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2A) С датчиком света - Нет Подходит для подвешенного монтажа - Да Длина - 595 Высота/глубина - 20 Материал корпуса - Сталь Подходит для организации световых линий - Нет Подходят для аварийного освещения - Нет Световой выход - Прямой Светораспределение - Симметричный Материал плафона / рассеивателя - Полистирол Степень защиты IP IP20 Противопожарная защита "d" - Нет Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Да ПРА в комплекте - Да Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Да Подходит для открытого монтажа - Да Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Номинальный световой поток - 4500 Без диммирования - Да Класс энергоэффективности - A Подходит для крепления к потолку - Да Коэффициент мощности - ,9</p>	шт.

236.	Светильник светодиодный ДВО 6566 есо S 36Вт 6500К универс. без драйвера ультратонкая панель IEK LDVO0-6566-36-0-6500-K01	Тип лампы - Светодиод Максимальная мощность - 39,6 Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 230 Класс защиты от поражения электрическим током - II Ширина - 595 Цвет корпуса – Серебро Род тока - Переменный ток (AC) С датчиком движения - Нет Устройство управления - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2A) С датчиком света - Нет Подходит для подвешенного монтажа - Да Длина - 595 Высота/глубина - 10 Материал корпуса – Алюминий Подходит для организации световых линий - Нет Подходят для аварийного освещения - Нет Световой выход - Прямой/Непрямой Светораспределение - Симметричный Материал плафона / рассеивателя - Полипропилен (PP) Степень защиты IP IP20 Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Да ПРА в комплекте - Нет Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Да Подходит для открытого монтажа - Да Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Номинальный световой поток - 2800 Без диммирования - Да Класс энергоэффективности - A Подходит для крепления к потолку - Да Коэффициент мощности - ,9	шт.
237.	Драйвер LED MG-40-600-01 E для светильников LED ДВО 36Вт W/S IEK LDVO0-36-0-E-K01	Выходная мощность с - 36 Выходная мощность по - 37,6 Количество светодиодов - 0 Степень защиты IP IP20 Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 240 Номинальная частота с - 50 Номинальная частота по - 60 Вид диммирования - Не диммируемый Длина - 115 Ширина - 42 Высота - 28 Исполнение - Статический Напряжение на выходе с - 42 Напряжение на выходе по - 63 Стабилизированный по току - Нет Стабилизированный по напряжению - Нет Без диммирования - Да Выходной ток с - ,6 Тип изделия/компонента - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Выходной ток по - ,6	шт.
238.	Трубка термоусадочная ТУТ (HF)-8/4 желт. (уп.50м) КВТ 82928	Внутренний диаметр до усадки - 8 Внутренний диаметр после усадки - 4 Коэффициент усадки - 2:1 Исполнение - Тонкостенная Цвет – Желтый Материал - Полиолефин (PEX)	м.

		Толщина стенки после усадки - ,5 Не содержит (без) галогенов - Да Длина - 50 С внутренним клеевым слоем - Нет Рабочая температура с - 55 Рабочая температура по - 115 Тип - Термоусадочный	
239.	Трубка термоусадочная ТУТ (HF)-8/4 зел. (уп.50м) КВТ 82929	Внутренний диаметр до усадки - 8 Внутренний диаметр после усадки - 4 Коэффициент усадки - 2:1 Исполнение - Тонкостенная Цвет – Зеленый Материал - Полиолефин (PEX) Толщина стенки после усадки - ,5 Не содержит (без) галогенов - Да Длина - 50 С внутренним клеевым слоем - Нет Рабочая температура с - 55 Рабочая температура по - 115 Тип - Термоусадочный	м.
240.	Трубка термоусадочная ТУТ (HF)-8/4 красн. (уп.50м) КВТ 82930	Внутренний диаметр до усадки - 8 Внутренний диаметр после усадки - 4 Коэффициент усадки - 2:1 Исполнение - Тонкостенная Цвет – Красный Материал - Полиолефин (PEX) Толщина стенки после усадки - ,5 Не содержит (без) галогенов - Да Длина - 50 С внутренним клеевым слоем - Нет Рабочая температура с - 55 Рабочая температура по - 115 Тип - Термоусадочный	м..
241.	Трубка термоусадочная ТУТ (HF)-12/6 желт. (уп.50м) КВТ 82936	Внутренний диаметр до усадки - 12 Внутренний диаметр после усадки - 6 Коэффициент усадки - 2:1 Исполнение - Тонкостенная Цвет – Желтый Материал - Полиолефин (PEX) Толщина стенки после усадки - ,6 Не содержит (без) галогенов - Да Длина - 50 С внутренним клеевым слоем - Нет Рабочая температура с - 55 Рабочая температура по - 115 Тип - Термоусадочный	м.
242.	Трубка термоусадочная ТУТ (HF)-12/6 зел. (уп.50м) КВТ 82937	Внутренний диаметр до усадки - 12 Внутренний диаметр после усадки - 6 Коэффициент усадки - 2:1 Исполнение - Тонкостенная Цвет – Зеленый Материал - Полиолефин (PEX) Толщина стенки после усадки - ,6 Не содержит (без) галогенов - Да Длина - 50 С внутренним клеевым слоем - Нет Рабочая температура с - 55 Рабочая температура по - 115 Тип - Термоусадочный	м.
243.	Трубка термоусадочная ТУТ (HF)-12/6 красн. (уп.50м) КВТ 82938	Внутренний диаметр до усадки - 12 Внутренний диаметр после усадки - 6 Коэффициент усадки - 2:1 Исполнение - Тонкостенная Цвет – Красный Материал - Полиолефин (PEX)	м.

		Толщина стенки после усадки - ,6 Не содержит (без) галогенов - Да Длина - 50 С внутренним клеевым слоем - Нет Рабочая температура с - 55 Рабочая температура по - 115 Тип - Термоусадочный	
244.	Трубка термоусадочная клеевая ТТК-(4:1)-12/3 черн. 1м (уп.10м) КВТ 59675	Внутренний диаметр до усадки - 12 Внутренний диаметр после усадки - 3 Коэффициент усадки - 4:1 Исполнение - Среднестенная Цвет – Черный Материал - Полиолефин (PEX) Толщина стенки после усадки - ,6 Не содержит (без) галогенов - Да Длина - 1 С внутренним клеевым слоем - Да Рабочая температура с - -55 Рабочая температура по - 125 Тип - Термоусадочный	м.
245.	Трубка термоусадочная клеевая ТТК-(4:1)-52/13 черн. 1м КВТ 59679	Внутренний диаметр до усадки - 52 Внутренний диаметр после усадки - 13 Коэффициент усадки - 4:1 Исполнение - Среднестенная Цвет – Черный Материал - Полиолефин (PEX) Толщина стенки после усадки - 1 Не содержит (без) галогенов - Да Длина - 1 С внутренним клеевым слоем - Да Рабочая температура с - -55 Рабочая температура по - 125 Тип - Термоусадочный	шт.
246.	Трубка термоусадочная клеевая ТТК-(4:1)-24/6 черн. 1м КВТ 59677	Внутренний диаметр до усадки - 24 Внутренний диаметр после усадки - 6 Коэффициент усадки - 4:1 Исполнение - Среднестенная Цвет – Черный Материал - Полиолефин (PEX) Толщина стенки после усадки - ,8 Не содержит (без) галогенов - Да Длина - 1 С внутренним клеевым слоем - Да Рабочая температура с - -55 Рабочая температура по - 125 Тип - Термоусадочный	шт.
247.	Светильник светодиодный NERO FLEX 300x85 25Вт 4000K IP65 черн. VARTON V1-U0-T0821-21000-6502540	Тип лампы - LED несменный Подходит для числа источников света - 1 Цоколь (патрон) лампы - Нет (без) Максимальная мощность - 25 Номинальное напряжение с - 220 Номинальное напряжение по - 230 Класс защиты от поражения электрическим током - II Ширина - 300 Внешний диаметр - 300 Сечение жилы - 2,5 Способ присоединения - Клемма разъемная Цвет корпуса – Черный Род тока - Переменный ток (АС)/Постоянный ток (DC) С датчиком движения - Нет Исполнение решетки - Нет (без) Устройство управления - LED рабочее устройство управляемый ток	шт.

		<p>Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1B) С датчиком света - Нет Подходит для подвешенного монтажа - Нет Длина - 300 Высота/глубина - 85 Материал корпуса - Пластик Подходит для организации световых линий - Нет Подходят для аварийного освещения - Нет Световой выход - Прямой Светораспределение - Симметричный Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый Ударопрочность - IK08 Степень защиты IP IP65 В комплекте с лампой - Да Противопожарная защита "d" - Нет Возможность покрытия теплоизоляционным воздействием - Нет Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Нет ПРА в комплекте - Да Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Да Угол светового излучения - Чрезвычайно широкий луч > 80 град. Цветовая температура с - 4000 Цветовая температура по - 4000 Номинальный световой поток - 2900 Цветность – Белый С отверстием для циркуляции воздуха - Нет Тип подключения - Оконечный Температура окружающей среды с - -30 Температура окружающей среды по - 40 Номинальный ток светодиода при постоянном токе - 150 Диммирование 0-10 В - Нет Диммирование 1-10 В - Нет Диммирование DALI - Нет Диммирование DMX - Нет Потенциометр диммирования (встроенный) - Нет Диммирование LineSwitch - Нет Собственная система диммирования у производителя - Нет Диммирование модуляцией напряжения - Нет Программируемое диммирование - Нет Сенсорное диммирование - Нет Без диммирования - Да Диммирование в зависимости от механизма управления - Нет Эффективность светильника - 116 Регулирование яркости DSI - Нет Класс энергоэффективности встроенного светильника - A++, A+, A (LED) Подходит для крепления к потолку - Да Коэффициент мощности - ,95</p>	
248.	<p>Блок питания LED 60Вт 12В IP20 (драйвер) GAUSS 202003060</p>	<p>Выход. напряжение - 12 Выходная мощность с - 60 Выходная мощность по - 60 Степень защиты IP IP20 Номинальное напряжение с - 220 Номинальное напряжение по - 240 Номинальная частота с - 50 Номинальная частота по - 50 Вид диммирования - Не диммируемый</p>	шт.

		<p>Длина - 134 Ширина - 97 Высота - 41 Исполнение - Статический Класс защиты от поражения электрическим током - I Напряжение на выходе с - 12 Напряжение на выходе по - 12 Стабилизированный по току - Да Стабилизированный по напряжению - Да Предназначен для постоянного напряжения DC - Нет Диммирование 0-10 В - Нет Диммирование 1-10 В - Нет Диммирование DALI - Нет Диммирование DMX - Нет Программируемое диммирование - Нет Сенсорное диммирование - Нет Без диммирования - Да</p>	
249.	<p>Блок питания LED 100Вт 12В IP20 (драйвер) GAUSS 202003100</p>	<p>Выход. напряжение - 12 Выходная мощность с - 100 Выходная мощность по - 100 Степень защиты IP IP20 Номинальное напряжение с - 220 Номинальное напряжение по - 240 Номинальная частота с - 50 Номинальная частота по - 50 Вид диммирования - Не диммируемый Длина - 163 Ширина - 98 Высота - 38 Исполнение - Статический Класс защиты от поражения электрическим током - I Напряжение на выходе с - 12 Напряжение на выходе по - 12 Стабилизированный по току - Да Стабилизированный по напряжению - Да Предназначен для постоянного напряжения DC - Нет Диммирование 0-10 В - Нет Диммирование 1-10 В - Нет Диммирование DALI - Нет Диммирование DMX - Нет Программируемое диммирование - Нет Сенсорное диммирование - Нет Без диммирования - Да</p>	шт.
250.	<p>Лампа филаментная светодиодная GL 7.5Вт 220В E27</p>	<p>Тип: филаментная Цоколь: E27 Цветопередача: 89 Ra Диаметр: 45 мм Требуется пуско-регулирующей аппаратуры: нет Длина: 78 мм Вид: CL/прозрачная Тип колбы: GL Цветовая температура: 2700 К Световой поток: 600 Лм Срок службы: 30000 ч Мощность (Вт): 7.5 Напряжение: 220 В Угол светового пучка: 230 град Эквивалент лампы накаливания: 60 Вт Цветность: теплый белый (менее 3300 К) Назначение: общее освещение Форма: шар Регулировка яркости светового потока плавная</p>	шт.

		(диммером) Вес нетто: 0.03 кг	
251.	Светодиодная лампа	<p>Мощность (Вт): 5 Напряжение: 220 В Цоколь: E14 Цветовая температура: 4000 К Цветопередача: 89 Ra Диаметр: 50 мм Длина: 85 мм Вид: FR/матированная Тип колбы: R Форма: рефлекторная Световой поток: 450 Лм Срок службы: 30000 ч Эквивалент лампы накаливания: 40 Вт Цветность: естественный белый (3300 - 5000 К) Назначение: общее освещение Регулировка яркости светового потока: нет Диапазон рабочих температур: от -10 до +40 °С Диапазон рабочих температур: от -10 до +40 °С Угол рассеивания: 110 град</p>	шт.
252.	Прожектор светодиодный	<p>Способ установки: на дуге крепления Материал корпуса: металл Тип лампы: светодиодная Мощность светильника: 200 Вт Элементы питания: сеть Количество и напряжение элементов питания: 220В Цветность: холодный белый (более 5000 К) Цветовая температура: 6500 К Световой поток: 13000 Лм Степень защиты: 65 IP Датчик движения: нет Датчик освещенности: нет Датчик шума: нет Датчик присутствия: нет Форма: прямоугольный Управление: нет Вес нетто: 2.81 кг</p>	шт.
253.	Лампа светодиодная Elementary 11Вт таблетка 4100К нейтр. бел. GX53 830лм GAUSS 83821	<p>Мощность лампы - 11 Номинальное напряжение с - 180 Номинальное напряжение по - 240 Род тока - Переменный ток (АС) Форма колбы лампы - Грушевидная Цоколь - GX53 Цвет – Белый Световой поток - 830 Исполнение стекла/колбы - Матовый (-ая) Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Диаметр - 75 Длина - 24 Цветопередача - 941 Класс энергоэффективности - А+ Цветовая температура - 4100 Средний номинальный срок службы – 25000 С регулятором яркости - Нет Степень защиты IP - IP20 Филаментная - Нет Цвет корпуса – Белый С дистанционным управлением - Нет Световая отдача лампы - 75 Возможно дистанционное управление - Нет Цветность света по стандарту EN 12464-1 - Нейтральный 4100 К Номинальный ток с - 68</p>	шт.

		<p>Номинальный ток по - 68 Цветовая температура с - 4100 Цветовая температура по - 4100 Номинальный световой поток - 830 Взвешенное потребление энергии за 1000 часов - 11 Мощность лампы с - 11 Мощность лампы по - 11 Световой поток с - 830 Световой поток по - 830 Однородность цвета (Эллипс Мак Адама) - SDCM6 Коэффициент мощности - ,5 Индекс энергоэффективности (EEI) - ,13</p>	
254.	<p>Лампа светодиодная 10Вт Soffit 6500K GU5.3 176-264B TOKOV ELECTRIC TKE-MR16-GU5.3-10-6.5K</p>	<p>Мощность лампы - 10 Номинальное напряжение с - 176 Номинальное напряжение по - 264 Род тока - Переменный ток (АС) Форма колбы лампы - Софит Цоколь - GU5.3 Цвет – Белый Световой поток - 700 Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Диаметр - 50 Длина - 52 Класс энергоэффективности - А Цветовая температура - 6500 Средний номинальный срок службы - 30000 С регулятором яркости - Нет Степень защиты IP IP20 Филаментная - Нет Цвет корпуса – Белый ил эквивалент С дистанционным управлением - Нет Возможно дистанционное управление - Нет Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Мощность лампы с - 10 Мощность лампы по - 10 Световой поток с - 700 Световой поток по - 700 Обозначение лампы - MR16</p>	шт.
255.	<p>Патрон электр. GU5.3 подвесной со шнуром керамика IEK EPC60-04-01-K01</p>	<p>Исполнение - Подвесной патрон для лампы Материал - Керамика Цвет – Серый Цоколь (патрон) лампы - GU5.3 Тип крепления - Подвесной</p>	шт.
256.	<p>Розетка силовая РАр10-3-ОП с заземл. на DIN-рейку IEK MRD10-16</p>	<p>Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 16 Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Степень защиты IP IP20 Род тока - Переменный ток (АС) С откидной крышкой - Нет Со шторками (защита от прикосновения) - Нет С контрольной лампой - Нет Ширина в числах модульных расстояний - 2,5 Глубина монтажа, установки - 63</p>	шт.
257.	<p>Выключатель автоматический модульный 1п В 10А 4.5кА NXB-63S (R) CHINT 296696</p>	<p>Номинальный ток - 10 Общее количество полюсов - 1 Род тока - Переменный ток (АС) Характеристика срабатывания - В Номинальная отключающая способность в соответствии с EN 60898 - 4,5</p>	шт.

		<p>Номинальное напряжение - 230 Ширина в числах модульных расстояний - 1 Степень защиты IP IP20 Частота с - 50 Частота по - 60 Номинальное напряжение изоляции U_i - 300 Количество защищенных полюсов - 1 Рабочая температура окружающей среды с - -35 Рабочая температура окружающей среды по - 70 Номинальное импульсное напряжение - 4 Номин. отключающая способность при коротком замыкании I_{cu} IEC 60898 при 230 В - 4,5</p>	
258.	<p>Лампа светодиодная PLED-G9 9Вт капсульная 4000K нейтр. бел. G9 590лм 175-240В JazzWay 5001008</p>	<p>Мощность лампы - 9 Номинальное напряжение с - 175 Номинальное напряжение по - 240 Форма колбы лампы - Капсульная Цоколь - G9 Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Диаметр - 16 Длина - 60 Класс энергоэффективности - А Средний номинальный срок службы - 20000 Цветовая температура с - 4000 Цветовая температура по - 4000 Мощность лампы с - 9 Мощность лампы по - 9 Световой поток с - 590 Световой поток по - 590</p>	шт.
259.	<p>Корпус металлический ЩУРн-1/12 (395x310x145мм) IP54 TITAN IEK МКМ22-N-12-54-ZO</p>	<p>Способ монтажа - Поверхностный Материал - Листовая сталь Степень защиты IP IP54 Высота - 395 Ширина - 310 Глубина - 145 С din рейкой - Да</p>	шт.
260.	<p>Корпус металлический ЩМП-4-0 800x650x250 У2 IP54 IEK УКМ40-04-54</p>	<p>Высота - 800 Ширина - 650 Глубина - 250 Степень защиты IP IP54 С монтажной панелью - Да Материал корпуса - Сталь Тип крышки - Закрытого типа Возможность расширения - Нет Номер цвета RAL - 7035 Способ монтажа - Открытой установки Тип дверей - Одинарный Толщина плиты шкафа - 1,4 Толщина двери / крышки - 1,4 Тип крышки - Закрытого типа</p>	шт.
261.	<p>Корпус металлический ЩРн-36 (540x330x120мм) IP54 TITAN 3 IEK МКМ11-N-36-54-Z</p>	<p>Способ монтажа - Поверхностный Высота - 540 Ширина - 330 Глубина - 120 Din рейка - Да С монтажной панелью - Нет Степень защиты IP IP54 Материал корпуса - Сталь Количество рядов - 3 Ширина в числах модульных расстояний - 36 Тип крышки - Закрытого типа С прозрачной крышкой - Нет Цвет – Серый Номер цвета RAL - 7035 Прозрачная дверь - Нет</p>	шт.

		Тип крышки - Закрытого типа	
262.	Корпус металлический ЩРН-12з (265x310x120) IP31 GENERICA IEK МКМ14-N- 12-31-Z-G	Способ монтажа - Поверхностный Высота - 265 Ширина - 310 Глубина - 120 Din рейка - Да С монтажной панелью - Нет Степень защиты IP IP31 Материал корпуса - Сталь Количество рядов - 1 Ширина в числах модульных расстояний - 12 Тип крышки - Закрытого типа С прозрачной крышкой - Нет Цвет – Серый Прозрачная дверь - Нет Тип крышки - Закрытого типа	шт.
263.	Розетка силовая РАр10-3-ОП с заземл. на DIN- рейку IEK MRD10-16	Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 16 Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Степень защиты IP IP20 Род тока - Переменный ток (AC) С откидной крышкой - Нет Со шторками (защита от прикосновения) - Нет С контрольной лампой - Нет Ширина в числах модульных расстояний - 2,5 Глубина монтажа, установки - 63	шт.
264.	Розетка 2-м ОП Форс РС622-3- ФСр 16А IP54 с заземл. с крышкой сер. IEK ERS22-K03- 16-54-DC	Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 2 Количество отключаемых розеток - 1 Цвет – Серый Материал - Пластик Символы/индикация - Осязаемый символ/Доступ Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 16 Подходит для степени защиты IP IP54 С откидной крышкой - Да Поверхность для надписи - Нет Со шторками (защита от прикосновения) - Да С ориентационным освещением - Нет Дифференциальная токовая защита - Нет Прозрачный - Нет С слаботочным предохранителем - Нет С замком - Нет Механизм извлечения - Нет Способ монтажа - Открытой установки С подсветкой (индикация напряжения в сети) - Нет Способ присоединения - Винтовая клемма С центральной вставкой - Нет Защита от перенапряжения - Нет Не содержит (без) галогенов - Нет Защитное покрытие поверхности - Блестящий (-ая) Ширина устройства - 127 Специальное электропитание - Безопасное электропитание Высота устройства - 92 Глубина устройства - 55 Тип крепления - Монтаж с помощью винтов Вид/марка материала - Термопласт Тип поверхности - Блестящий (-ая)	шт.

		<p>Функция выключения - Нет Частота с - 50 Частота по - 50 Для тяжелых условий (в соответствии с VDE) - Нет С выключателем питания - Нет Защита контактов - Да</p>	
265.	<p>Розетка 2-м ОП Simon15 16A IP54 250В с заземл. Schuko защ. шторки с крышкой винт. клеммы бел. Simon 1594443- 030</p>	<p>Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 2 Цвет – Белый Материал - Пластик Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 16 Подходит для степени защиты IP IP54 С откидной крышкой - Да Со шторками (защита от прикосновения) - Да С ориентационным освещением - Нет Дифференциальная токовая защита - Нет С слаботочным предохранителем - Нет Способ монтажа - Открытой установки Способ присоединения - Винтовая клемма Ширина устройства - 122 Высота устройства - 70 Глубина устройства - 40 Защита контактов - Да</p>	шт.
266.	<p>Розетка 1-м ОП Форс РС620-3- ФСр 16А IP54 с заземл. с крышкой сер. IEK ERS12-K03- 16-54-DC</p>	<p>Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 1 Количество отключаемых розеток - 1 Цвет – Серый Материал - Пластик Символы/индикация - Осязаемый символ/Доступ Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 16 Подходит для степени защиты IP IP54 С откидной крышкой - Да Поверхность для надписи - Нет Со шторками (защита от прикосновения) - Да С ориентационным освещением - Нет Дифференциальная токовая защита - Нет Прозрачный - Нет С слаботочным предохранителем - Нет С замком - Нет Механизм извлечения - Нет Способ монтажа - Открытой установки С подсветкой (индикация напряжения в сети) - Нет Способ присоединения - Винтовая клемма С центральной вставкой - Нет Защита от перенапряжения - Нет Не содержит (без) галогенов - Нет Защитное покрытие поверхности - Блестящий (-ая) Ширина устройства - 65 Специальное электропитание - Безопасное электропитание Высота устройства - 92 Глубина устройства - 55 Тип крепления - Монтаж с помощью винтов Вид/марка материала - Термопласт Тип поверхности - Блестящий (-ая) Функция выключения - Нет Частота с - 50 Частота по - 50</p>	шт.

		<p>Для тяжелых условий (в соответствии с VDE) - Нет</p> <p>С выключателем питания - Нет</p> <p>Защита контактов - Да</p>	
267.	<p>Розетка 1-м ОП Эра Эксперт 11- 2401-03 16А IP54 16AX 250В 2P+E сер. Эра Б0020713</p>	<p>Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO</p> <p>Количество мест - 1</p> <p>Количество отключаемых розеток - 0</p> <p>Цвет – Серый</p> <p>Материал - Пластик</p> <p>Символы/индикация - Без маркировки</p> <p>Номинальное напряжение - 250</p> <p>Номинальный ток - 16</p> <p>Подходит для степени защиты IP IP54</p> <p>С откидной крышкой - Нет</p> <p>Поверхность для надписи - Нет</p> <p>Со шторками (защита от прикосновения) - Нет</p> <p>С ориентационным освещением - Нет</p> <p>RAL-номер (аналогичный) - 7004</p> <p>Дифференциальная токовая защита - Нет</p> <p>Прозрачный - Нет</p> <p>С слаботочным предохранителем - Нет</p> <p>С замком - Нет</p> <p>Механизм извлечения - Нет</p> <p>Способ монтажа - Открытой установки</p> <p>С подсветкой (индикация напряжения в сети) - Нет</p> <p>Способ присоединения - Винтовая клемма</p> <p>С центральной вставкой - Нет</p> <p>Защита от перенапряжения - Нет</p> <p>Не содержит (без) галогенов - Да</p> <p>Защитное покрытие поверхности - Необработанная</p> <p>Ширина устройства - 60</p> <p>Специальное электропитание - Не требует специального питания</p> <p>Высота устройства - 70</p> <p>Глубина устройства - 39</p> <p>Тип крепления - Монтаж с помощью винтов</p> <p>Вид/марка материала - Термопласт</p> <p>Тип поверхности - Блестящий (-ая)</p> <p>Функция выключения - Нет</p> <p>Частота с - 50</p> <p>Частота по - 60</p> <p>Выбор фазы - Нет (без)</p> <p>Для тяжелых условий (в соответствии с VDE) - Нет</p> <p>С выключателем питания - Нет</p> <p>С встроенным зарядным устройством USB - Нет</p> <p>Количество модулей (модульная система) - 0</p>	шт.
268.	<p>Светильник светодиодный "Стриж" ДКУ19-80-Ш ALB F6874</p>	<p>Тип лампы - LED несменный</p> <p>Цоколь (патрон) лампы - Нет (без)</p> <p>Максимальная мощность лампы - 80</p> <p>Номинальное напряжение с - 198</p> <p>Способ монтажа - Консольный</p> <p>Номинальное напряжение по - 242</p> <p>Подходит для размера верхнего отруба с - 48</p> <p>Подходит для размера верхнего отруба по - 50</p> <p>Ударопрочность - IK08</p> <p>Материал корпуса - Композитный материал</p> <p>Цвет корпуса – Черный</p> <p>Материал плафона / рассеивателя - Поликарбонат (PC)</p> <p>ПРА в комплекте - Нет</p> <p>Зажигающее устройство - Не требуется</p> <p>Степень защиты IP IP67</p>	шт.

		<p>Класс защиты от поражения электрическим током - II В комплекте с лампой - Да Световой поток - 10100 Ширина - 222 Защитное покрытие поверхности - Матовый (-ая) Род тока - Переменный ток (АС) Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2А) Длина - 414 Высота/глубина - 70 Цветовая температура с - 5000 Цветовая температура по - 5000 Максимальная мощность - 80 Номинальный световой поток - 10100 Дистанционное управление - Нет (без) Тип подключения - Концевой Температура окружающей среды с - -60 Температура окружающей среды по - 50 Диммирование 0-10 В - Нет Диммирование 1-10 В - Нет Диммирование DALI - Нет Диммирование DMX - Нет Диммирование модуляцией напряжения - Нет Программируемое диммирование - Нет Сенсорное диммирование - Нет Без диммирования - Нет Коэффициент мощности - ,99</p>	
269.	<p>Прожектор светодиодный Elementary-S ДО 20Вт 6500K IP65 1300лм 175-265В датчик движения черн. GAUSS 628511320</p>	<p>Тип лампы - LED несменный Способ монтажа - Поверхностный монтаж Мощность лампы - 20 Подходит для числа источников света - 1 Степень защиты IP IP65 Цоколь (патрон) лампы - Нет (без) Светораспределение - Симметричный Угол светового излучения - Широкий световой пучок С регулятором яркости - Нет ПРА в комплекте - Да Номинальное напряжение с - 175 Номинальное напряжение по - 265 Длина - 145,1 Ширина - 105,1 Высота/глубина - 54,1 Встраиваемая длина - 145,1 Ширина установки - 105,1 Глубина монтажа, установки - 54,1 Класс защиты от поражения электрическим током - I Материал корпуса - Алюминий Тип поверхности - Матовый (-ая) Цвет корпуса – Черный Ударопрочность - Нет (без) Материал плафона / рассеивателя - Стекло прозрачное Цвет покрытия - Нет (без) Перфорированная решетка - Нет Отражатель - Матовый (-ая) С датчиком движения - Да В комплекте с лампой - Да Сечение жилы - 1,5 Защитное покрытие поверхности - Пластиковое покрытие Род тока - Переменный ток (АС) Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2А) С датчиком света - Нет Подходит для подвешенного монтажа - Да</p>	шт.

		<p>Световая отдача лампы - 65 Световой выход - Прямой Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встраиваемого монтажа - Нет Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Да Сечение присоединяемого проводника с - 1 Сечение присоединяемого проводника по - 1,5 Матовая поверхность - Нет Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Максимальная мощность - 20 Номинальный световой поток - 1300 Цветность - Белый Температура окружающей среды с - -40 Температура окружающей среды по - 50 Диммирование 0-10 В - Нет Диммирование 1-10 В - Нет Диммирование DALI - Нет Диммирование DMX - Нет Диммирование модуляцией напряжения - Нет Программируемое диммирование - Нет Сенсорное диммирование - Нет Без диммирования - Да Подходит для шинопровода низкого напряжения - Нет Подходит для крепления к потолку - Да Встроенная высота/глубина - 54,1 Коэффициент мощности - 9</p>	
270.	<p>Прожектор светодиодный 100Вт 6500К IP65 8000лм КОСМОС K_PR5_LED_100</p>	<p>Тип лампы - Светодиод Способ монтажа - Поверхностный монтаж Мощность лампы - 100 Степень защиты IP IP65 Номинальное напряжение с - 220 Номинальное напряжение по - 240 Длина - 208 Ширина - 178 Высота/глубина - 31 Класс защиты от поражения электрическим током - I Материал корпуса - Металл Цвет корпуса – Черный Отражатель - Глянцевый (-ая) Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Максимальная мощность - 100 Световой поток с - 8000 Световой поток по - 8000</p>	шт.
271.	<p>Кабель КГ-ХЛ 3x4+1x2.5 (PE) 220/380В-3 ТУ 16.К73.077-2006 (ГОСТ 24334-2020) (м) Кольчугино 100000876942030 001</p>	<p>Номинальное напряжение u - 220 Количество жил - 3 Номинальное сечение проводника - 4 Класс проводника - 5 - многопроволочная гибкая Изоляция жилы - Резина Маркировка жил - Цветной/Цифровой Наличие экрана - Нет Материал внешней оболочки - Резина Цвет внешней оболочки – Черный Исполнение - Круглая Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS) - Нет Огнестойкость - Нет Маслостойкость в соответствии с EN 60811-2-1 - Нет Максимально допустимая температура проводника - 75</p>	м.

		<p>Рекомендуемая температура монтажа при протяжке с - -40 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) с - -60 Допустимая температура при эксплуатации (без движения) по - 50 Наружный диаметр (прибл.) - 11,9 Марка кабеля/провода - КГ-ХЛ Тип изделия/компонента - Кабель</p>	
272.	Провод СИП-4 4x16 (м) СКТ Сосновый Бор 00-00052395	<p>Количество жил - 4 Номинальное сечение проводника - 16 Материал проводника - Алюминий Номинальное напряжение u - 1000 Изоляция жилы - Полиэтилен (PE) Маркировка жил - Выпуклость Несущий элемент - Нет (без)</p>	м.
273.	Труба гофрированная двустенная ПНД гибкая d50мм с муфтой красн. (уп.50м) IEK СТG12-050-K04-050-R	<p>Материал - Пластик Вид/марка материала - Полиэтилен (PE) Внешний диаметр - 50 Внутренний диаметр - 41,5 Цвет – Красный Полированная поверхность - Нет Форма - Снаружи гофрированная, внутри гладкая Исполнение - Эластичный Прозрачный - Нет Защитное покрытие поверхности - Необработанная</p>	упак.
274.	Кабель-канал 60x40 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-060-040-1-K01-018	<p>Высота - 40 Ширина - 60 Длина - 2000 Материал - Пластик Количество постоянных перегородок - 0 Тип крепления - Перфорация основания Полезное поперечное сечение - 2400 Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) Цвет - Чисто-белый Подходит для обеспеч. целостности цепи (огнестойкость) - Да Исполнение крышки - Свободный (-ая) Тип крышки - Свободный (-ая)</p>	шт.
275.	Кабель-канал 80x40 L2000 пластик ЭЛЕКОР IEK СКК10-080-040-1-K01-010	<p>Высота - 40 Ширина - 80 Длина - 2000 Материал - Пластик Количество постоянных перегородок - 0 Тип крепления - Перфорация основания Полезное поперечное сечение - 2740 Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) Цвет - Чисто-белый Подходит для обеспеч. целостности цепи (огнестойкость) - Да Исполнение крышки - Свободный (-ая) Тип крышки - Свободный (-ая)</p>	шт.
276.	Кабель-канал 25x16 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-025-016-1-K01	<p>Высота - 16 Ширина - 25 Длина - 2000 Материал - Пластик Количество постоянных перегородок - 0 Тип крепления - Перфорация основания Полезное поперечное сечение - 400 Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) Цвет - Чисто-белый Подходит для обеспеч. целостности цепи (огнестойкость) - Да</p>	шт.

		Исполнение крышки - Свободный (-ая) Тип крышки - Свободный (-ая)	
277.	Металлорукав в ПВХ изоляции РЗ-ЦП нг-LS 25 с протяжкой (уп.50м) ГОФРОМАТИК /ЗЭТАРУС zeta44117	Бренд ЗЭТАРУС Наименование товара производителя Металлорукав в ПВХ изоляции РЗ-ЦП нг-LS 25 (50 м) с протяжкой ЗЭТАРУС Артикул производителя zeta44117	упак.
278.	Выключатель 1-кл. ОП Эра Эксперт 10А IP54 11-1401-03 250В 10АХ сер. Эра Б0020670	Количество исполнительных клавиш - 1 Тип включения/управления - Клавиша/Кнопка Способ монтажа - Открытой установки Тип комплектации - Основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 10 Коммутируемый ток люминесцентных ламп - 10 Цвет – Серый Подходит для степени защиты IP IP54 Материал - Пластик Вид/марка материала - Термопласт Не содержит (без) галогенов - Да Защитное покрытие поверхности - Необработанная Поверхность для надписи - Нет Возвратно-нажимной - Нет С монтажной панелью - Нет Ширина устройства - 75 Высота устройства - 75 Глубина устройства - 45 С полем для надписи - Нет Количество модулей (модульная система) - 0	шт.
279.	Выключатель 2-кл. ОП Форс 10А IP54 BC20-2-0-ФСр сер. IEK EVS20-K03-10-54-DC	Количество исполнительных клавиш - 2 Тип включения/управления - Клавиша/Кнопка Способ монтажа - Открытой установки Тип комплектации - Основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение - 250 Номинальный ток - 10 Цвет – Серый Подходит для степени защиты IP IP54 Материал - Пластик Вид/марка материала - Термопласт Поверхность для надписи - Нет Возвратно-нажимной - Нет С полем для надписи - Нет	шт.
280.	Фонарь-светильник аккумуляторный Accu91-L30-wh аварийный бел. JazzWay 2850041	Способ монтажа - Накладной/Подвесной Тип лампы - Светодиод Мощность лампы - 3 Номинальное напряжение с - 4 Номинальное напряжение по - 4 Степень защиты IP IP20 Длина - 328 Ширина - 51 Высота/глубина - 45 Материал корпуса - АБС-Пластик Цвет корпуса – Белый Максимальная мощность - 3 Номинальный световой поток - 24 Время аварийной работы с - 2 Время аварийной работы по - 10	шт.
281.	Светильник светодиодный Accu91-L60-wh	Способ монтажа - Накладной/Подвесной Тип лампы - Светодиод Мощность лампы - 6	шт.

	аккумуляторный аварийный бел. JazzWay 2850065	<p>Степень защиты IP IP20 Длина - 600 Ширина - 51 Высота/глубина - 50 Материал корпуса - АБС-Пластик Цвет корпуса – Белый Максимальная мощность - 6 Номинальный световой поток - 48 Время аварийной работы с - 2 Время аварийной работы по - 10</p>	
282.	Щит с монтажной панелью ЩМП-3	<p>Номинальный ток: 630А Степень защиты - IP: IP31 Климатическое исполнение: УХЛ3 Вес: - 13,6кг Высота: 650мм Глубина: 220мм Ширина: 500мм Температура эксплуатации: -60...+40°С Материал корпуса: Сталь Тип крышки: Закрытого типа (закрывающаяся) Ввод кабеля: Снизу Номер цвета RAL: 7035 Фактура поверхности: Шагрень Количество вводов: 3 Защитное покрытие поверхности: Эпоксидно-полиэфирная краска Угол открытия двери: 105° Вид установки: Навесной, напольный Толщина металла: 1мм Комплектация Корпус металлический - 1 шт. Монтажная панель - 1 шт. Метизы для установки. Провод заземления - 1 шт. Знак "Осторожно! Электрическое напряжение" - 1 шт. Знак "Заземление" - 2 шт. Паспорт - 1 экз.</p>	шт.
283.	Коробка распределительная 150x150x100мм IP54 У-995 У2 грунт с уплотнителем	<p>Ширина: 150 мм Глубина: 100 мм Длина: 150 мм Материал: Сталь Степень защиты IP: IP54 Цвет: Красный Форма: Квадрат Фиксация крышки: Винтовое</p>	шт.
284.	Корпус металлический ЩМП-2-0 500x400x220 УХЛ3 IP31 IEK УKM40-02-31	<p>Высота: 500 мм Ширина: 400 мм Глубина: 220 мм Степень защиты IP: IP31 С монтажной панелью: Да Материал корпуса: Сталь Тип крышки: Закрытого типа Возможность расширения: Нет Способ монтажа: Открытой установки Тип дверей: Одинарный Тип крышки: Закрытого типа</p>	шт.
285.	Таймер электронный ТЭ-15 EKF PROxima	<p>Статус Регулярная Способ монтажа DIN-рейка Астропрограмма Нет Ширина 35мм Высота 90мм Глубина 60мм Количество ячеек памяти 15 Количество каналов 1</p>	шт.

		<p>Радиоуправляемая Нет</p> <p>Недельная программа Да</p> <p>Годовая программа Нет</p> <p>Тип контакта Переключающий контакт</p> <p>GPS (Глобальная спутниковая система определения координат) Нет</p> <p>Модульная ширина (общ. кол-во модульных расстояний) 2</p> <p>Программа на 60 мин Да</p> <p>Программа на 24 ч Да</p> <p>Программа на праздники Да</p> <p>Случайная программа Нет</p> <p>Импульсная программа Нет</p> <p>Цикловая программа Да</p> <p>Сетевая синхронизация Нет</p> <p>Автоматическое переключение на летнее/зимнее время Да</p> <p>Ручное управление Да</p> <p>Тип питающего напряжения АС (перемен.)</p> <p>Контакт беспотенциального выключателя Да</p> <p>Напряжение питания 230...230В</p> <p>Частота напряжения 50...60</p> <p>Запас хода от аккумулятора в годах 0</p> <p>Запас хода от аккумулятора в часах 150</p> <p>Кратчайшее время выключения канал 1 1</p> <p>Кратчайшее время выключения канал 2 1</p> <p>Номинал. ток переключения при 250 В перемен. Тока 16</p> <p>Текстовое руководство на дисплее Да</p> <p>Степень защиты (IP) IP20</p> <p>Точность хода в сутки 1с</p>	
286.	Провод ПуГВ 1*4	<p>Количество жил - 1</p> <p>Номинальное сечение проводника - 4</p> <p>Материал проводника - Медный голый</p> <p>Класс проводника - 5 - многопроволочная гибкая</p> <p>Изоляция жилы - Поливинилхлорид (PVC)</p> <p>Маркировка жил - Цвет</p> <p>Наличие экрана - Нет</p> <p>Максимально допустимая температура проводника - 70</p> <p>Номинальное напряжение U - 450</p> <p>Бронирование/армирование - Нет (без)</p> <p>Материал внешней оболочки - Нет (без)</p> <p>Цвет внешней оболочки - Нет (без)</p> <p>Огнестойкость - Нет</p> <p>Наружный диаметр (прибл.) - 4,11</p> <p>Рекомендуемая температура монтажа при протяжке с - -15</p> <p>Рекомендуемая температура монтажа при протяжке по - -15</p> <p>Допустимая температура при эксплуатации (без движения) с - -40</p> <p>Допустимая температура при эксплуатации (без движения) по - 50</p>	м.
287.	Контактор ТКЕ 1НО 32А 400в АС3 кат. 220в	<p>Номинальный рабочий ток Ie при АС-1, 400 В - 55</p> <p>Номинальное напряжение питания цепи управления Us перемен. тока АС при 50 Гц с - 400</p> <p>Номинальное напряжение питания цепи управления Us перемен. тока АС при 50 Гц по - 400</p> <p>Номинальное напряжение питания цепи управления Us постоянного тока DC с - 0</p> <p>Номинальное напряжение питания цепи</p>	шт.

		<p>управления Us постоянного тока DC по - 0 Род тока включения - Переменный ток (AC) Модульное исполнение - Нет Количество замыкающих главных контактов - 3 Номинальный рабочий ток Ie при AC-3, 400 В - 32 Количество размыкающих главных контактов - 0 Количество вспомогательных замыкающих контактов - 1 Количество вспомогательных размыкающих контактов - 0 Номинальная рабочая мощность (NEMA) - 15 Тип изделия/компонента - Контактор</p>	
288.	<p>Светильник светодиодный PNB NLO 02 150Вт 5000К 90град. IP65 для высоких пролетов (high bay) JazzWay 5040410</p>	<p>Тип лампы - Светодиод Мощность лампы - 150 Номинальное напряжение с - 185 Номинальное напряжение по - 260 Длина - 340 Ширина - 340 Диаметр - 340 Класс защиты от поражения электрическим током - I Степень защиты IP IP65 Подходят для аварийного освещения - Нет Способ монтажа - Подвесной Светораспределение - Круглосимметричное Материал корпуса - Алюминий литой Цвет корпуса – Серый Материал отражателя - Поликарбонат Внешний диаметр - 340 Максимальная мощность - 150</p>	шт.
289.	<p>Лампа светодиодная LED-T8-10W/DW/G13/FR /FIX/O 10Вт матовая 6500К холод. бел. G13 неповорот. (упак. рукав) Volpe 10075</p>	<p>Назначение ИСТОЧНИКИ СВЕТА Тип Лампы светодиодные Серия ОПТИМА Вес изделия, 105 г., - 115 г. Срок годности не ограничен Срок гарантии, мес. 24 месяца Срок службы, ч 25000 Форма Линейные Угол светового потока, ° 270 Световой поток, Лм 850 Диапазон рабочих температур, °С от -20 до +40 Входное напряжение, В 175-250 Длина лампы, мм 600 Диаметр лампы, мм 25 Тип стекла матовое Светоотдача, Лм/Вт ≥85 Свет дневной белый Класс энергопотребления А+ Материал корпуса (изделия) стекло Мощность, Вт 10 Цоколь G13 Частота, Гц 50 Цветовая температура, 6500К</p>	шт.
290.	<p>Лампа светодиодная Optima LED-T8-18W/DW/G13/FR /FIX/O 18Вт матовая 6500К холод. бел. G13 неповорот. (упак. рукав) Volpe 10076</p>	<p>Назначение ИСТОЧНИКИ СВЕТА Тип Лампы светодиодные Серия ОПТИМА Вес изделия, г. 180 , - 200 г. Срок годности не ограничен Срок гарантии, мес. 24 месяца Срок службы, ч 25000 Форма Линейные Угол светового потока, ° 270 Световой поток, Лм 1530 Диапазон рабочих температур, °С от -20 до +40</p>	шт.

		<p>Входное напряжение, В 175-250 Длина лампы, мм 1 200 Диаметр лампы, мм 25 Тип стекла матовое Светоотдача, Лм/Вт ≥ 85 Свет дневной белый Класс энергопотребления A+ Материал корпуса (изделия) стекло Мощность, Вт 18 Цоколь G13 Частота, Гц 50 Цветовая температура 6500К</p>	
291.	<p>Розетка 2-м СП Blanca 16A IP20 250В с заземл. без защ. шторок бел. SE BLNRS001021</p>	<p>Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 2 Цвет – Белый Материал - Пластик Номинальное напряжение – 250В Номинальный ток – 16А Подходит для степени защиты IP IP20 С откидной крышкой - Нет Способ монтажа - Скрытой установки С подсветкой (индикация напряжения в сети) - Нет Ширина устройства – 85мм Высота устройства – 118мм Глубина устройства – 48мм Вид/марка материала - Термопласт Тип поверхности - Блестящий (-ая) Частота – 50Гц Количество фаз - 1 Ударопрочность - IK01 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 49,6мм</p>	шт.
292.	<p>Выключатель автоматический модульный 1п С 25А 4.5кА NXB- 63S (R) CHINT 296712</p>	<p>Номинальный ток – 25А Общее количество полюсов - 1 Род тока - Переменный ток (АС) Характеристика срабатывания - С Номинальное напряжение – 230В Частота – 50Гц Глубина монтажа, установки - 77,8мм Степень защиты IP IP20 Номинальное напряжение изоляции U_i – 300В Количество защищенных полюсов - 1 Сечение проводника с 1мм по 25мм Рабочая температура окружающей среды с - 35°C по 70°C Номинальное импульсное напряжение – 4В</p>	шт.
293.	<p>Выключатель автоматический модульный 1п С 16А 4.5кА NXB- 63S (R) CHINT 296710</p>	<p>Номинальный ток – 16А Общее количество полюсов - 1 Род тока - Переменный ток (АС) Характеристика срабатывания - С Номинальное напряжение – 230В Частота – 50Гц Глубина монтажа, установки - 77,8мм Степень защиты IP IP20 Номинальное напряжение изоляции U_i – 300В Количество защищенных полюсов - 1 Сечение проводника с 1мм по 25мм Рабочая температура окружающей среды с - 35°C по 70°C Номинальное импульсное напряжение – 4В</p>	шт.
294.	<p>Выключатель 2- кл. ОП Blanca 6A IP20 (сх. 5)</p>	<p>Количество исполнительных клавиш - 2 Тип включения/управления - Клавиша Способ монтажа - Открытой установки</p>	шт.

	250В бел. SE BLNVA065001	Номинальное напряжение – 250В Номинальный ток – 6А Цвет – Белый Подходит для степени защиты IP IP20 Материал - Пластик Вид/марка материала - Термопласт Защитное покрытие поверхности - Необработанная Ширина устройства – 65мм Высота устройства – 65мм Глубина устройства – 35мм	
295.	Выключатель 1- кл. ОП Этюд 10А IP20 бел. SE BA10-001В	Количество исполнительных клавиш - 1 Тип включения/управления - Клавиша Способ монтажа - Открытой установки Тип комплектации - Основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение – 250В Номинальный ток – 10А Коммутируемый ток люминесцентных ламп – 10А Цвет – Белый Подходит для степени защиты IP IP20 Материал - Пластик Защитное покрытие поверхности - Необработанная Ширина устройства – 61мм Высота устройства – 61мм Глубина устройства - 35,5мм Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 37,5мм	шт.
296.	Светильник светодиодный Айсберг- 38/MILKY 38Вт 5000К IP65 5000лм ДСП накладной/подв есной CSVT ЦБ000009149	Тип лампы - Светодиод Мощность – 38Вт Номинальное напряжение с 220В по 240В Длина – 1270мм Ширина – 152мм Высота/глубина – 100мм Степень защиты IP IP65 Цветовая температура –5000К Гарантийный срок- 5лет Материал корпуса – Пластик ABS Материал плафона - SAN полистирол HIPS Цвет корпуса - Серый Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый/матовый Класс защиты от поражения электрическим током - I Световой поток – 4900Лм Тип герметизации – Двух компонентная заливка Коэффициент пульсации – Менее 1% Свечение –Равномерное	шт.
297.	Рамка 600x600x43мм для накладного и подвесного монтажа универсальных панелей Premium+ бел. Uniel UL- 00010691	Производитель: Uniel Виды материалов Металлические Материал арматуры - Алюминий Цвет – Белый Цвет арматуры – Белый Вес: - 0.4 кг Габариты (ДхШхВ): 600 x 600 x 43см	шт.
298.	Светильник светодиодный ULP-6060- 36W/6500K EFFECTIVE	Вес: 1.967 кг Назначение КОММЕРЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ Тип Панели светодиодные Степень защиты, IP 40 Срок годности не ограничен	шт.

	WHITE 36Вт 6500K офисный потолочный встраив. опал. рассеив. с источником питания бел. Uniel UL- 00004669	Гарантийный срок - 24 месяца Срок службы, ч 50000 Индекс цветопередачи, Ra 80 Угол светового потока, ° 120 Световой поток, Лм 3000 Диапазон рабочих температур, °С от -20 до +45 Входное напряжение, В 185-250 Ширина изделия, мм 595 Длина изделия, мм 595 Высота изделия, мм 8 Свет дневной белый Класс энергопотребления А Материал корпуса (изделия) алюминиевый сплав Мощность, Вт 36 Частота, Гц 50 Цвет корпуса (изделия) белый Цветовая температура 6500К	
299.	Светильник светодиодный SPARTA- PANEL- CSVT- 17 17Вт 4000К IP40 1800лм 295x595 встраив. панель бел. CSVT ЦБ000014687	Тип лампы - Светодиод Мощность – 17Вт Номинальное напряжение с – 220В по 240В Длина – 595мм Ширина – 295мм Высота/глубина – 18мм Степень защиты IP IP40 Цветовая температура –4000К Гарантийный срок-5лет Материал корпуса - Алюминий Цвет корпуса – Белый Класс защиты от поражения электрическим током - I Световой поток – 1800Лм Источник питания – Встроенный Коэффициент пульсации – Менее 1% Свечение – Равномерное , без видимых точек. Материал / рассеивателя - Пластик опаловый полистирол/матовый	шт.
300.	Светильник светодиодный ULP-6060 36Вт/5000K/LL IP40 PREMIUM+OPA L WHITE потолочный универсальный 5000K корпус бел. в комплекте с и/п Uniel UL- 00010685	Назначение КОММЕРЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ Тип Панели светодиодные Серия PREMIUM+ Материал рассеивателя Полистирол светотехнический Степень защиты, IP 40 Вес изделия, кг. - 1.200 Гарантийный срок- 5 лет Срок годности не ограничен Срок службы, ч 50000 Вид рассеивателя Опал Входная частота, Гц 50 Защита от поражения электрическим током I Индекс цветопередачи, Ra 85 Угол светового потока, ° 120 Способ установки универсальный Световой поток, Лм 3600 Источник света LED Диапазон рабочих температур, °С от -20 до +50 Диаметр выреза для монтажа, мм 600x600 мм Выходное напряжение, В 230 Входное напряжение, В 230 Ширина изделия, мм 595 Длина изделия, мм 595 Высота изделия, мм 30 Класс энергопотребления А+ Материал корпуса (изделия) сталь, пластик Мощность, Вт 36 Цвет корпуса (изделия) белый	шт.

		Цветовая температура, К 5000	
301.	Патрон электрич. 71 601 NLH-CL-E27 керамический Navigator 71601	Исполнение - Подвесной патрон для лампы Материал – Керамика Материал контактной группы – Сталь оцинкованная Материал клеммных колодок – Цинковый сплав Резьба – Сталь никелированная Цвет – Серый Цоколь (патрон) лампы - E27 Тип крепления - Винтовое крепление	шт.
302.	Розетка 1-м ОП Blanca 16A IP20 250В с заземл. без защ. шторок бел. SE BLNRA010101	Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 1 Цвет – Белый Материал - Пластик Номинальное напряжение – 250В Номинальный ток – 16А Подходит для степени защиты IP IP20 С откидной крышкой - Нет Способ монтажа - Открытой установки Ширина устройства – 65мм Высота устройства – 65мм Глубина устройства – 41мм Тип крепления - Монтаж с помощью винтов Вид/марка материала - Термопласт Тип поверхности - Блестящий (-ая) Частота – 50гц Количество фаз - 1 Защита контактов - Да Количество модулей (модульная система) - 0	шт.
303.	Кабель-канал 25x16 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-025-016- 1-K01	Высота – 16мм Ширина – 25мм Длина – 2000мм Материал - Пластик Тип крепления - Перфорация основания Полезное поперечное сечение – 400мм Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) Цвет – белый Тип крышки - Свободный (-ая)	шт.
304.	Кабель-канал 40x40 L2000 пластик ECOLINE IEK СКК11-040-040- 1-K01-024	Высота – 40мм Ширина – 40мм Длина – 2000мм Материал - Пластик Количество постоянных перегородок - 0 Тип крепления - Перфорация основания Полезное поперечное сечение – 1600мм Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) Цвет -белый Тип крышки - Свободный (-ая)	шт.
305.	Светильник светодиодный 94 588 DPO- MC1-224-IP20- LED 48Вт 4000К IP20 (аналог ЛПО2х36) Navigator 94588	Тип светильника - Светильник с плафоном/рассеивателем Тип лампы – Светодиод Количество светодиодов – 96 Номинальное напряжение с 170В по 264В ПРА в комплекте - Да Материал корпуса - Сталь Цвет корпуса – Белый Тип рассеивателя - Опал Материал рассеивателя - Полистирол Светораспределение - Симметричный Световой выход - Прямой Длина – 1235мм , - 1245мм Ширина - 115мм, - 125мм Высота/глубина – 50мм, - 60мм	шт.

		<p>Степень защиты IP IP20 Цветовая температура –4000К Индекс цветопередачи 80 Ra Гарантийный срок- 36 месяцев Класс защиты от поражения электрическим током – I Климатическое исполнение – УХЛ4 Световой поток – 4000Лм Предельная температура - -40...40 (°C)</p>	
306.	<p>Розетка 2-м ОП Хит 16А 250В с заземл. без заш. штырок с изолир. пластиной бел. SE RA16-2381-B</p>	<p>Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 2 Цвет – Белый Материал - Пластик Номинальное напряжение – 250В Номинальный ток – 16А Подходит для степени защиты IP IP20 С откидной крышкой - Нет Способ монтажа - Открытой установки Ширина устройства – 62мм Высота устройства – 103мм Глубина устройства – 44мм Вид/марка материала - Термопласт Частота – 50гц Количество фаз - 1 С выключателем питания - Нет Защита контактов - Да Ударопрочность - IK01</p>	шт.
307.	<p>Разъем РШ-ВШ ОП 32А 250В 2Р+РЕ кругл. черн. TOKOV ELECTRIC TKL-OVOP-2P+PE-C05</p>	<p>Тип конструкции - Разъем соединительный Количество полюсов - 2 Номинальный ток – 32А Напряжение с – 220В Напряжение по – 250В Степень защиты IP IP20</p>	шт.
308.	<p>Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2009 12Вт 6500К IP65 PROxima EKF BKL-2009-R-12-6500</p>	<p>Максимальная мощность –12Вт Номинальное напряжение – 230В Ширина – 72мм Внешний диаметр – 175мм Высота/глубина – 62мм С датчиком движения - Нет С датчиком света - Нет Подходит для подвесного монтажа - Да ПРА в комплекте - Да Подходит для открытого монтажа - Да Цветовая температура – 6500К Гарантийный срок- 24 месяцев. Подходит для крепления к потолку - Да Коэффициент мощности - ,5</p>	шт.
309.	<p>Светильник светодиодный ЖКХ круг ДПО-2800 12Вт 6500К IP65 с оптико-акустическим датчиком движения PROxima EKF BKL-2800DA-R-12-6500</p>	<p>Тип лампы - LED несменный Максимальная мощность –12Вт Номинальное напряжение – 230В Ширина – 62мм Внешний диаметр – 167мм Высота/глубина – 62мм Цвет корпуса – Белый Род тока - Переменный ток (AC) Гарантийный срок- 2 лет. С датчиком движения - Да Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) С датчиком света - Да Светораспределение - Симметричный Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый Степень защиты IP IP65</p>	шт.

		Угол светового излучения - 80 град. Цветовая температура 6500К Номинальный световой поток – 1200Лм Без диммирования - Да	
310.	Коробка распаячная ОП КОР 80x80x50мм с гермовводами 7 входов IP54 Эра B0037443	Длина – 80мм Ширина – 80мм Глубина – 50мм Способ монтажа - открытый Форма - Квадрат Диаметр – 20мм Материал - Пластик Степень защиты IP IP54 Температура эксплуатации от -25 по 60°C Пломбируемая - Нет Цвет – Серый Количество входов, вводов - 7 Вид ввода в корпус - Ступенчатый мембранный сальник Фиксация крышки - Защелкивание	шт.
311.	Светильник светодиодный PPO-03 600 20Вт 6500K AL 180- 240В ДПО IP40 JazzWay 5040281A	Тип светильника - Светильник светодиодный Тип лампы - Светодиод Мощность– 20Вт Номинальное напряжение с 180В по 240В Материал корпуса - Алюминий Цвет корпуса – Белый Материал плафона / рассеивателя - Поликарбонат опаловый Отражатель - Опаловый (-ая) Светораспределение – Симметричный Гарантийный срок 24 месяцев Длина – 592мм Ширина – 75мм Высота/глубина – 26мм Степень защиты IP IP40 Цветовая температура –6500К Класс защиты от поражения электрическим током - I Световой поток – 1800Лм	шт.
312.	Светильник 61 086 DSP-04-1200- IP65-2xT8-G13 176-264В под лампу NLL T8 LED (аналог ЛСП 2x36) Navigator 61086	Тип лампы - Светодиод Цоколь (патрон) лампы - G13 Подходит для числа источников света - 2 Номинальное напряжение с 176В по 264В Светораспределение - Широкий световой пучок Длина - 1250мм Ширина – 120мм Высота/глубина – 85мм Степень защиты IP – IP65 Материал корпуса – АВС пластик Цвет корпуса - Серый Материал рассеивателя – Полистирол Тип рассеивателя - призматический Ударопрочность – IK07 Климатическое исполнение – УХЛ1 Класс защиты от поражения электрическим током – I Гарантийный срок – 36 месяцев	шт.
313.	Выключатель 1- кл. СП Хит 6А IP20 250В бел. SE VS16-133-B	Количество исполнительных клавиш - 1 Тип включения/управления - Клавиша Способ монтажа - Скрытой установки Тип комплектации - Основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение – 250В Номинальный ток – 6А Цвет – Белый Подходит для степени защиты IP IP20	шт.

		<p>Материал - Пластик Ширина устройства - 81,2мм Высота устройства - 81,2мм Глубина устройства - 33,5мм Минимальная глубина встроенной монтажной коробки – 20мм</p>	
314.	<p>Розетка 1-м СП 1мод. Хит 16А IP20 250В с заземл. без защ. шторок бел. SE RS16-134-B</p>	<p>Исполнение - С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест - 1 Цвет – Белый Материал - Пластик Номинальное напряжение – 250В Номинальный ток – 16А Подходит для степени защиты IP IP20 С откидной крышкой - Нет Способ монтажа - Скрытой установки Ширина устройства – 81мм Высота устройства – 81мм Глубина устройства – 41мм Вид/марка материала - Поливинилхлорид (PVC) Частота – 50гц Количество фаз - 1 Ударопрочность - IK01 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки - 47,9мм</p>	шт.
315.	<p>Блок комбинированный Glossa (розетка защ. шторки с заземл.+ 2-кл. выкл.) бел. SE GSL000174</p>	<p>Тип выключателя - Выключатель Исполнение штепсельной розетки - С защитным контактом стандарта SCHUKO Номинальный ток – 10А Число штепсельных розеток - 1 Номинальный ток штепсельной розетки – 16А Номинальное напряжение – 250В Способ монтажа - Скрытой установки Расположение при монтаже - Вертикально Подходит для степени защиты IP IP20 Ширина устройства – 83мм Высота устройства – 154мм Глубина устройства - 43,5мм Тип включения/управления - Клавиша Материал - Пластик Цвет – Белый Минимальная глубина встроенной монтажной коробки – 45мм</p>	шт.
316.	<p>Светильник светодиодный PPO-03 1200 AL 40Вт 6500К 180- 240В/50Гц ДПО JazzWay 5028852A</p>	<p>Тип светильника - Светильник универсальный Тип лампы - Светодиод Цоколь (патрон) лампы - Нет (без) Мощность лампы – 40Вт Номинальное напряжение с – 180В по – 240В Материал корпуса - Алюминий Цвет корпуса – Белый Материал плафона / рассеивателя - Поликарбонат опаловый Цвет покрытия – Белый Отражатель - Опал Светораспределение - Симметричный Длина – 1192мм Ширина – 75мм Высота/глубина – 26мм Степень защиты IP IP40 Цветовая температура –6500К Класс защиты от поражения электрическим током - I Световой поток – 3600Лм В комплекте с лампой – Да Гарантийный срок- 2 лет</p>	шт.

317.	Светильник светодиодный SPB-1-12 (W) ЖКХ 180x80 12Вт 960лм 4000К IP54 круг бел. (инд.упак.) ЭРА Б0036397	Тип лампы - LED несменный Максимальная мощность –12Вт Номинальное напряжение – 220В Класс защиты от поражения электрическим током - II Внешний диаметр – 180мм Высота/глубина – 80мм Способ присоединения - Винтовая клемма Цвет корпуса – Белый Род тока - Переменный ток (AC) С датчиком движения - Нет Устройство управления - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2A) С датчиком света - Нет Материал корпуса - Пластик Светораспределение - Симметричный Ударопрочность - IK08 Степень защиты IP IP54 Цветовая температура –4000К Номинальный световой поток – 960Лм Цветность – Белый Гарантийный срок- 24 месяцев Температура работы с -45°С по 40°С	шт.
318.	Лампа светодиодная G45 8Вт шар 4000К E27 230В GENERICA LL- G45-08-230-40- E27-G	Мощность лампы – 8Вт Номинальное напряжение с 230В Род тока - Переменный ток (AC) Номинальный ток – 41А Форма колбы лампы - Сферическая типа Globe Цоколь - E27 Цвет – Белый Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Диаметр – 45мм Длина – 81мм Класс энергоэффективности - А+ Цветовая температура –4000К Средний номинальный срок службы – 15000ч Степень защиты IP IP20 Номинальный ток – 41А Световой поток -800Лм	шт.
319.	Светильник ЛПО Standard LED T8-236-27 IP20 под LED- лампу T8 G13 ЗСП 711203627	Тип светильника - Светильник призматический Тип лампы - Светодиод Подходит для числа источников света - 2 Цоколь (патрон) лампы - G13 Номинальное напряжение – 220В Материал корпуса - Сталь Тип поверхности - Матовый (-ая) Цвет корпуса – Белый Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый Светораспределение - Симметричный Длина – 1245мм Ширина – 150мм Высота/глубина – 64мм Степень защиты IP IP20 Класс защиты от поражения электрическим током – I Гарантийный срок- 12мес.	шт.
320.	Светильник ССП-458 2xLED-T8-1200 G13 IP65 1276x86x55мм герметичный под LED-лампу	Цоколь (патрон) лампы - G13 Подходит для числа источников света - 2 Номинальное напряжение с – 180В по – 240В Длина – 1276мм Ширина – 86мм Высота/глубина – 55мм Степень защиты IP IP65	шт.

	IN HOME 4690612032627	Материал корпуса - Пластик Цвет корпуса – Серый Материал плафона / рассеивателя - Пластик текстурированный/призматический Класс защиты от поражения электрическим током – II Гарантийный срок- 24 месяцев	
321.	Светильник светодиодный S270 2.0 60Вт 4000К IP40 5400лм 1200x212x70 для образовательны х учреждений спортивный накладной опал. рассеив. с защитной решеткой VARTON V1-E0- 00066-01OP0- 4006040	Тип лампы - LED несменный Максимальная мощность – 60Вт Номинальное напряжение – 220в Класс защиты от поражения электрическим током – I Гарантийный срок- 5 лет Ширина – 212мм Цвет корпуса – Белый Род тока - Переменный ток (AC) Исполнение решетки - Да Индекс цветопередачи - 90-100 (класс 1A) Длина – 1200мм Высота/глубина – 70мм Материал корпуса - Сталь Светораспределение - Симметричный Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый Ударопрочность - IK02 Степень защиты IP IP40 ПРА в комплекте - Да Угол светового излучения 80 град. Цветовая температура – 4000К Номинальный световой поток – 6900Лм Цветность – Белый Класс энергоэффективности светильника - A++, A+, A (LED) Подходит для крепления к потолку - Да	шт.
322.	Блок СП Blanca (розетка с заземл. защ. шторки 16А 250В + 1-кл. выкл. с подсветкой + 2- кл. выкл.) бел. SE BLNBS101211	Тип выключателя - Выключатель Исполнение штепсельной розетки - С защитным контактом стандарта SCHUKO Номинальный ток – 10А Число штепсельных розеток - 1 Номинальный ток штепсельной розетки – 16А Номинальное напряжение – 250В Способ монтажа - Скрытой установки Расположение при монтаже - Горизонтально и вертикально Подходит для степени защиты IP IP20 Ширина устройства – 85мм Вид/марка материала - Термопласт Высота устройства – 215мм Глубина устройства - 52,5мм Тип включения/управления - Клавиша С подсветкой - Да Материал - Пластик Цвет – Белый Минимальная глубина встроенной монтажной коробки – 34мм	шт.
323.	Светильник светодиодный ДПО 4006 12Вт 6500К IP54 круг бел. IEK LDPO0-4006-12- 6500-K01	Тип лампы - LED несменный Максимальная мощность – 12Вт Номинальное напряжение – 230В Класс защиты от поражения электрическим током - II Ширина – 160мм Высота/глубина – 40мм Цвет корпуса - Белый Род тока - Переменный ток (AC) С датчиком движения - Нет	шт.

		<p>Устройство управления - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) Гарантийный срок- 12мес. Материал корпуса - Пластик Светораспределение - Симметричный Материал плафона / рассеивателя - Пластик опаловый Степень защиты IP IP54 Подходит для монтажа на стену - Да Цветовая температура 6500К Номинальный световой поток – 800Лм Подходит для крепления к потолку - Да</p>	
324.	<p>Лампа светодиодная 20Вт А60 4000К E27 176-264В ТОКОВ ELECTRIC ТКЕ-А60-E27-20-4К</p>	<p>Мощность лампы – 20Вт Номинальное напряжение с – 176В по – 264В Род тока - Переменный ток (АС) Форма колбы лампы - Грушевидная Цоколь - E27 Цвет – Белый Световой поток – 1800Лм Диаметр – 60мм Длина – 122мм Класс энергоэффективности - А Цветовая температура –4000К Средний номинальный срок службы – 30000ч Степень защиты IP IP20 Световой поток – 1800Лм</p>	шт.
325.	<p>Лампа светодиодная 7Вт G45 4000К E27 176-264В ТОКОВ ELECTRIC ТКЕ-G45-E27-7-4К</p>	<p>Мощность лампы – 7Вт Номинальное напряжение с – 176В по – 264В Род тока - Переменный ток (АС) Форма колбы лампы - Шар Цоколь - E27 Цвет - Белый Световой поток – 540Лм Диаметр – 45мм Длина – 80мм Класс энергоэффективности - А Цветовая температура –4000К Средний номинальный срок службы – 30000ч Степень защиты IP IP20</p>	шт.
326.	<p>Выключатель 2-кл. СП Хит 6А IP20 250В бел. SE VS56-234-В</p>	<p>Количество исполнительных клавиш - 2 Тип включения/управления - Клавиша Способ монтажа - Скрытой установки Тип комплектации - Основной элемент с корпусом в сборе Номинальное напряжение – 250В Номинальный ток – 6А Цвет – Белый Подходит для степени защиты IP IP20 Материал - Пластик Глубина монтажа, установки – 20мм Ширина - 81,2мм Высота - 81,2мм Глубина - 33,5мм Минимальная глубина встроенной монтажной коробки – 20мм</p>	шт.
327.	<p>Светильник светодиодный «FFL 03-230-850-А»</p>	<p>Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт: 230; Напряжение питающей сети, В176 - 264 АС; Частота питающей сети, Гц: 47-63; Кэффициент мощности (cos φ): 0,96; Потребляемый ток светильника, А: - 1,05; Рабочий ток светодиодов, А: 0,065; Класс защиты от поражения электрическим током: 1; Количество светодиодов, шт.: 576; Световой поток светодиодов (Tj=25°C), лм: 37000;</p>	шт.

		<p>Световой поток светильника (Ta=25°C), лм: 32237; Цветовая температура, К: 4700 – 5300; Индекс цветопередачи: Ra>80; Пульсации светового потока: - 0,01; Тип кривой силы света А-Ассиметричная; Температура эксплуатации, °С: от -40 до +50; Вид климатического исполнения: У1; Степень защиты от воздействия окружающей среды: IP66; Корпус светильника: сплав алюминия с полимерным покрытием; Материал рассеивателя: закаленное стекло + ПММА; Крепление: поворотный кронштейн; Габаритные размеры светильника, мм: 415x450x370; Масса светильника, кг: - 12,8; Ресурс работы светильника, ч: 100000; Заводская гарантия на светильник, лет: 5.</p>	
328.	<p>Светильник OLYMPIC LED 160 4000K CRI90, 1322000150</p>	<p>Степень защиты (IP): IP20. Ширина, мм: 326. Длина, мм: 1045. Тип лампы светодиод (LED) несменная: требуется наличие. Цоколь (патрон) лампы: нет (без). Тип напряжения DC (постоянное): требуется наличие. Светильник с лампочкой (источником света) в комплекте: требуется наличие. Материал корпуса: алюминий . Цвет корпуса: белый . С защитной решеткой/ сеткой/ экраном: 1 шт. ПРА в комплекте: 1 шт. Количество ламп (источников света) 1 шт.: требуется наличие. Номинальное напряжение, В: 230. Ударопрочность по стандарту EN 50102: не хуже IK08. Материал плафона/рассеивателя: полиметилметакрилат . Тип управляющего аппарата (ПРА) LED-драйвер (блок питания для светодиодов): требуется наличие. Класс защиты: не хуже I. Подходит для подвесного монтажа. Вид растра/решетки: белый . Высота/глубина, мм: 169. Подходит для ламп мощностью 150 Вт: требуется наличие. Угол светового излучения очень широкий световой пучок (луч) >80°: требуется наличие. Цветность света по стандарту EN 12464-1 Нейтральный (холодно-белый): 4000 К Индекс цветопередачи (Ra): от 90 до 100 (класс 1А). Подходит для монтажа на потолке. Цвет свечения: белый . Номинальный световой поток в соответствии с IEC 62722-2-1, лм: 16600. Максимальная мощность системы, Вт: 150.</p>	шт.
329.	<p>Светильник PTR 0725 25W 4000K 24" WN Jazzway</p>	<p>Степень защиты (IP): IP40. Ширина мм: 46. Способ монтажа на шинопровод (трек): требуется наличие. Модель/исполнение 1-фазный адаптер: требуется наличие. Тип лампы светодиод (LED): требуется наличие. Цоколь (патрон) лампы: нет (без) Мощность лампы, Вт: 8. Длина, мм: 78.</p>	шт.

		<p>Светильник с лампочкой в комплекте: требуется наличие. Тип источника света светодиод (LED): требуется наличие. Цвет лампы: белый . Материал корпуса: алюминий . Цвет корпуса: белый . Перфорированный отражатель, шт.: 1 Средний номинальный срок службы, ч.: 30000. Количество светодиодов, шт: 1. ПРА в комплекте 1 шт.: требуется наличие. Количество ламп (источников света) 1 шт.: требуется наличие. Номинальное напряжение, В: от 180 до 250 (конкретизация не требуется). Отражатель (рефлектор) зеркальный: требуется наличие. Класс защиты: не хуже II. Высота/глубина, мм: 109. Световой поток: 800. Цветовая температура: 4000К. Угол светового излучения узкий луч: требуется наличие. Угол светового пучка 24: требуется наличие. Категория цветности света нейтральная холодно-белая (3300-5300 К) : требуется наличие.</p>	
330.	Лампа светодиодная SONNEN	<p>Мощность, Вт: 15. Цоколь E27: требуется наличие. Вид колбы: груша. Оттенок света нейтральный белый . Средний номинальный срок службы, ч.: 30000.</p>	шт.
331.	Лампа светодиодная SONNEN	<p>Мощность, Вт: 20. Цоколь E27: требуется наличие. Вид колбы груша: требуется наличие. Оттенок света нейтральный белый . Средний номинальный срок службы, ч.: 30000</p>	шт.
332.	Светодиодная универсальная панель IN HOME LPU-02 40Вт ОПАЛ 230В 4000К 3600Лм IP40 46906	<p>Вид крепления: встраиваемый/накладной/подвесной. Форма прямоугольный: требуется наличие. Напряжение питания, В: 220. Мощность светильника, Вт: 40. Установочный размер, мм: 595. Световой поток, Лм: 3600. Цветность естественный белый , К: от 3300 до 5000 К (конкретизация не требуется). Защита от пыли и влаги: IP40. Тип лампы встроенные светодиоды: требуется наличие. Цоколь встроенные светодиоды: требуется наличие. Лампа/светодиоды в комплекте: требуется наличие. Драйвер в комплекте: требуется наличие. Основной цвет: белый . Материал корпуса: сталь . Материал плафона: полистирол . Цвет плафона: белый . Габариты без упаковки, мм: 595 x 595 x 25. Вес нетто: 1.37 кг.</p>	шт.
333.	Инфракрасный обогреватель Ballu ВІН-APL-2.0-М НС-1454430	<p>Напряжение, В: 220. Максимальная мощность, кВт: 2. Рекомендуемая площадь м²: 20. Длина волны, мкм: 5.9. Высота установки, м: 4.5. Установка потолочная: требуется наличие. Материал корпуса: оцинкованная сталь . Цвет корпуса: серый . Количество режимов нагрева, шт.: 1.</p>	шт.

		Нагревательный элемент трубчатый (ТЭН): требуется наличие. Термостат опция: требуется наличие. Крепление на штатив: нет. Защитная решетка: нет. Цифровой дисплей: нет. Пульт ДУ: нет. Вес нетто, кг.: 4.6 кг. Степень защиты: IP 20	
334.	Лампа PHILIPS TL-D 18W/54-765	Тип цоколя G13: требуется наличие. Тип колбы трубка: требуется наличие. Оттенок света: холодный дневной . Мощность, Вт: 18. Световой поток, Лм: 1025. Цветовая температура, К: 6500. Тип лампы люминесцентная: требуется наличие.	шт.
335.	Розетка двойная Quteo 2x2K+3 с/з белая, Legrand	Мощность, Вт: 3520. Напряжение, В: 220. Крышка: нет. Количество постов, шт.: 2. Заземление: требуется наличие. Тип монтажа: накладной. Тип электроустановочного изделия розетка: требуется наличие.	шт.
336.	Розетка накладная Legrand	Тип продукта: розетка. Тип монтажа: накладной Цвет: белый . Заземление: требуется наличие. Защита от детей: нет С крышкой: нет Сила тока, А: 16 Основной материал: пластик . Выходное напряжение, В: 220. Тип крепления саморезы: требуется наличие. Ширина, мм: 65. Высота, мм: 65. Глубина, мм: 38.5	шт.
337.	Розетка тройная накладная Legrand	Тип продукта: розетка. Тип монтажа: накладной. Цвет: белый . Заземление: требуется наличие. Защита от детей: нет С крышкой: нет Сила тока, А: 16. Основной материал Пластик Выходное напряжение, В: 250. Тип крепления саморезы: требуется наличие. Ширина, мм: 155. Высота, мм: 65. Глубина, мм: 38.5	шт.
338.	Розетка четверная накладная Schneider Electric Этюд	Тип продукта: розетка. Тип монтажа: накладной. Цвет: белый . Заземление: требуется наличие. Защита от детей: нет С крышкой: нет Сила тока, А: 16. Основной материал: пластик . Выходное напряжение, В: 220. Тип крепления на защелках: требуется наличие. Ширина, мм: 108. Высота, мм: 102. Глубина, мм: 32.	шт.
339.	Розетка Legrand Mosaic 4м 2X2K+3	Материал: термопласт . Цвет: белый .	шт.

	н.ст. 77602	<p>Подключение проводов на винтах: требуется наличие.</p> <p>Номинальный ток, А: 16.</p> <p>Тип механизма: с заземлением.</p> <p>Способ монтажа: для кабель-канала.</p> <p>Подсветка розеток: нет.</p> <p>Наличие крышки: нет.</p> <p>Защита от детей с защитными шторками: требуется наличие.</p> <p>Способ подключения: на винтах.</p> <p>Со шторками (защита от прикосновения) со шторками: требуется наличие.</p>	
340.	Розетка Plano одинарная встраиваемая с заземлением 16А- 250В	<p>Тип монтажа скрытый: требуется наличие.</p> <p>Форма изделия квадратная: требуется наличие.</p> <p>Сила тока, А: 16.</p> <p>Степень защиты (IP): IP20.</p> <p>Количество гнезд/розеток, шт.: 1.</p> <p>Особенности розетки с заземлением: требуется наличие.</p> <p>Тип розетки встраиваемая: требуется наличие.</p> <p>Напряжение, В: 250.</p> <p>Цвет: антрацит .</p>	шт.
341.	Розетка двойная с заземлением Werkel	<p>Тип изделия: розетка двойная с заземлением</p> <p>Длина, мм: 91.</p> <p>Ширина, мм: 53.</p> <p>Высота, мм: 43.</p> <p>Материал изделия: металл; поликарбонат.</p> <p>Степень пылевлагозащиты: IP20.</p> <p>Цвет изделия: графит матовый .</p> <p>Контактные зажимы винтовая клемма: требуется наличие.</p> <p>Минимальное сечение подключаемых проводов мм²: 0.75 мм².</p> <p>Максимальное сечение подключаемых проводов: - 2.5 мм².</p> <p>Номинальный ток, А: 16.</p> <p>Номинальное напряжение, В: 250.</p>	шт.
342.	Выключатель 3 клавиши ЭУИ GLOSSA ГРАФИТ	<p>Вид Товара: выключатели 3-клавиши.</p> <p>Цвет изделия: графит .</p> <p>Тип комплектации механизм с накладкой: требуется наличие.</p> <p>Ширина устройства, мм: 71.</p> <p>Возвратно-нажимной: нет.</p> <p>С монтажной платой/панелью: требуется наличие.</p> <p>Высота устройства, мм: 71.</p> <p>Материал: пластик .</p> <p>Глубина устройства, мм: 38.5.</p> <p>Подходит для степени защиты: IP20.</p> <p>Коммутируемая нагрузка для люминесцентных ламп, АХ: 10.</p> <p>Способ подключения винтовой зажим: требуется наличие.</p> <p>Тип крепления В распор (лапками) и винтами: требуется наличие.</p> <p>Схема подключения схема 3: требуется наличие.</p> <p>Количество клавиш, шт.: 3.</p>	шт.
343.	Рамка для выключателя3- клавишного ГРАФИТ	<p>Вид товара рамки: требуется наличие.</p> <p>Цвет изделия: графит .</p> <p>Материал: пластик .</p> <p>Глубина, мм: 12.</p> <p>Ориентация монтажа: горизонтальн. и вертикальн.</p> <p>Ширина, мм: 83.</p> <p>С откидной крышкой: нет.</p> <p>Высота, мм: 83.</p>	шт.

344.	Выключатель двухклавишный без рамки графит ЭУИ GLOSSA	<p>Вид товара выключатели 2-клавиши: требуется наличие.</p> <p>Цвет изделия: графит .</p> <p>Тип комплектации механизм с накладкой: требуется наличие.</p> <p>Ширина устройства, мм: 71.</p> <p>Возвратно-нажимной: нет</p> <p>С монтажной платой/панелью: требуется наличие.</p> <p>Высота устройства, мм: 71.</p> <p>Материал: пластик .</p> <p>Глубина устройства, мм: 38.5.</p> <p>Подходит для степени защиты: IP20.</p> <p>Коммутируем. нагрузка для люминесц. ламп, АХ: 10.</p> <p>Способ подключения винтовой зажим: требуется наличие.</p> <p>Тип крепления В распор (лапками) и винтами: требуется наличие.</p> <p>Схема подключения схема 2: требуется наличие.</p> <p>Количество клавиш, шт.: 2.</p>	шт.
345.	Рамка для выключателя 2-клавишного цвет графит	<p>Вид Товара рамки: требуется наличие.</p> <p>Цвет изделия: графит .</p> <p>Материал: пластик .</p> <p>Глубина, мм: 12.</p> <p>Ориентация монтажа: горизонтальн. и вертикальн.</p> <p>Ширина, мм: 83.</p> <p>С откидной крышкой: нет.</p> <p>Высота, мм: 83.</p>	шт.
346.	Соединитель тречковых шин белый	<p>Тип товара: коннектор для шинопровода.</p> <p>Цвет: белый .</p> <p>Длина, мм: 75.</p> <p>Ширина, мм: 35.</p>	шт.
347.	Светильник потолочный черный GU10*1*50W ST LUCE	<p>Тип светильника потолочный: требуется наличие.</p> <p>Стиль High-tech: требуется наличие.</p> <p>Тип цоколя GU10: требуется наличие.</p> <p>Общая мощность, В: 50.</p> <p>Тип ламп Галогенная, LED: требуется наличие.</p> <p>Материал плафона: алюминий .</p> <p>Поверхность плафона матовая: требуется наличие.</p> <p>Материал каркаса: алюминий .</p> <p>Поверхность каркаса матовая: требуется наличие.</p> <p>Площадь освещения: 3.</p> <p>Тип крепления планка: требуется наличие.</p> <p>Степень защиты IP: 20</p> <p>Цвет: черный .</p>	шт.
348.	Лампочка	<p>Тип лампочка: требуется наличие.</p> <p>Технология светодиодная: требуется наличие.</p> <p>Тип цоколя GU10: требуется наличие.</p> <p>Мощность, Вт: 9.</p> <p>Температура света, К: 4000.</p>	шт.
349.	Лампа светодиодная, 10 Вт, E27	<p>Торговая марка: Navigator</p> <p>Тип лампы: светодиодная LED</p> <p>Тип цоколя: E27</p> <p>Мощность: 10 Вт (аналогичная мощность -75 Вт)</p> <p>Напряжение: 220 В</p> <p>Цветовая температура: 4000 К (белый свет)</p> <p>Световой поток: 820 Лм</p>	шт.
350.	Лампа светодиодная, 15 Вт, E27	<p>Торговая марка: Navigator</p> <p>Тип лампы: светодиодная LED</p> <p>Тип цоколя: E27</p> <p>Мощность: 15 Вт (аналогичная мощность -125 Вт)</p> <p>Напряжение: 220 В</p> <p>Цветовая температура: 4000 К (белый свет)</p> <p>Световой поток: 1200 Лм</p>	шт.

351.	Лампа накаливания 60 Вт	Мощность: 60 Вт Тип цоколя: E27	шт.
352.	Светильник НПБ-400, 60 Вт	Назначение: для сауны/бани Тип: настенный, наклонный Цвет: белый Мощность: 60 Вт Керамический патрон E27 Диапазон рабочих температур: от -70 °С до +125 °С. Степень защиты : IP54 Корпус: глазурированная керамика Патрон: керамика Контакты: латунь Плафон: закаленное стекло Уплотнитель: силикон	шт.
353.	Фонарь Эра KA55S	Торговая марка: Эра Модель: KA55S Тип питания: встроенный аккумулятор потребление питания: от сети Ударопрочный корпус: да Тип: кемпинговый Тип аккумулятора: кислотно-свинцовый Материал корпуса: пластик Емкость: 4 А*ч Защита от влаги: нет Источник света: светодиод Цвет: белый/оранжевый Количество аккумуляторов в комплекте: 1 Батарейки в комплекте: нет Время работы: 4000 ч Количество и напряжение элементов питания: 1x4В Степень защиты: IP20 Световой поток: 80 Лм Дистанция освещения: 14 м Резьба под штатив: нет дюйм Количество светодиодов/ламп: 55 шт.	шт.
354.	Фонарь светодиодный «KOSMOS»	Торговая марка: KOSMOS Тип: ручной прожектор Тип аккумулятора: кислотно-свинцовый Материал корпуса: ABS-пластик Ударопрочный корпус: да Световой поток: 300 Лм Емкость: 1.2 А*ч Защита от влаги: нет Источник света: светодиод Цвет: черный/оранжевый Напряжение питания: 220 В Количество аккумуляторов в комплекте: встроенный Батарейки в комплекте: нет Длина: 175 мм Время работы: 5 ч Элементы питания: встроенный аккумулятор	шт.
355.	Вилка универсальная 16А	Тип: универсальная Мощность: 16А Материал: пластик Напряжение: 250 В Цвет: белый	шт.
356.	Удлинитель 5 м., с заземлением	Длина: 5 м. Мощность: 3500 Вт. Напряжение сети: 220 В. Цвет: белый Заземление: есть	шт.

357.	Удлинитель 10 м., с заземлением	Длина: 10 м. Максимальная нагрузка: 3500 Вт. Напряжение сети: 220 В. Сила тока: 16А. Степень защиты: IP20 Заземление: есть	шт.
358.	Удлинитель силовой, 50 м, 4 гнезда на катушке	Вид: катушка Длина: 50 м. Кол-во гнезд (розеток): 4 шт. Мощность: 4000 Вт. Сечение кабеля: 2,5 мм (в резиновой оболочке) Заземление: есть	шт.
359.	Лампа накаливания, 40 Вт.	Мощность: 40 Вт. Тип цоколя: E27	шт.
360.	Звонок беспроводной Navigator	Торговая марка: Navigator Тип: электронный беспроводной, с кнопкой Форма кнопки: прямоугольная Питание кнопки: автономное Питание звонка: автономное Радиус действия: 100 м	шт.
361.	Круг лепестковый торцевой P60 125*22	Торговая марка: Луга-Абразив Назначение: универсальный для углошлифовальной машины Тип диска: шлифовальный, лепестковый Диаметр: 125 мм Посадочный диаметр: 22.2 мм Количество в упаковке: 1 шт Зернистость (по FEPA, P): 60	шт.
362.	Колодка клеммная для проводов 1-2,5мм2	Торговая марка: IEK (ЗВИ-3) Артикул производителя: UZV3-003-04 (26,36 26,36 20%) Назначение: для проводов Сечение однопроволочного проводника: 1,0-2,5 кв.мм. Количество полюсов: 12 пар Количество клемм на полюс: 2 шт. Номинальное напряжение: 400 В	пар.
363.	Колодка клеммная для проводов 1,5-4мм2	Торговая марка: IEK (ЗВИ-5) Артикул производителя: UZV3-005-04 (34,13 68,26 20%) Назначение: для проводов Сечение однопроволочного проводника: 1,5-4 кв.мм. Количество полюсов: 12 пар Количество клемм на полюс: 2 шт. Номинальное напряжение: 400 В	пар.
364.	Колодка клеммная для проводов 4-10мм2	Торговая марка: IEK (ЗВИ-15) Артикул производителя: UZV1-015-06 (71,33 71,33 20%) Назначение: для проводов Сечение однопроволочного проводника: 4-10 кв.мм. Количество полюсов: 12 пар Количество клемм на полюс: 2 шт. Номинальное напряжение: 400 В	пар.
365.	Плоскогубцы диэлектрические 160мм	Тип: комбинированные, диэлектрические, высоковольтные Напряжение: до ~1000В Рукоятка: маслбензостойкая Длина рукоятки: 160мм.	шт.
366.	Плоскогубцы диэлектрические 180мм	Тип: комбинированные, диэлектрические, высоковольтные Напряжение: до ~1000В Рукоятка: маслбензостойкая Длина рукоятки: 180мм.	шт.

367.	Плоскогубцы диэлектрические 200мм	Тип: комбинированные, диэлектрические, высоковольтные Напряжение: до ~1000В Рукоятка: маслбензостойкая Длина рукоятки: 200мм.	шт.
368.	Рамка 1 м AtlasDesign Nature стекло алюм . SE ATN320301	Бренд: Systeme Electric Серия: AtlasDesign Наименование товара производителя: ATLASDESIGN NATURE 1-постовая РАМКА, ОРГАНИЧЕСКОЕ СТЕКЛО АЛЮМИНИЙ Упаковка производителя: 3 Гарантийный срок: 5 лет Произведено: Российская Федерация Количество мест: 1 С откидной крышкой: Нет Материал: Стекло Расположение при монтаже: Горизонтально и вертикально Цвет: Алюминий Ширина: 85.4 мм Не содержит (без) галогенов: Да Высота: 85.4 мм Глубина: 11.1 мм Защитное покрытие поверхности: Необработанная Монтажная высота: 56 мм Поверхность для надписи: Нет Вид/марка материала: Стекло натуральное Тип крепления: Введение фиксатора в паз Ударопрочность: IK05 Степень защиты IP: IP20 Подходит для напольной коробки: Нет Прозрачный: Да Подходит для монтажа электроустановочных изделий в кабель-канал: Нет Для скрытого монтажа: Да Подходит для встроенного монтажа: Нет Количество единиц по горизонтали: 4 Количество единиц по вертикали: 4 Количество модулей по горизонтали (для модульных серий): 1 Количество модулей по вертикали (для модульных серий): 1 С установленной сеткой: Нет Количество групп: 4	шт.
369.	Рамка 3 м AtlasDesign Nature стекло алюм . SE ATN320303	Бренд: Systeme Electric Серия: AtlasDesign Наименование товара производителя ATLASDESIGN NATURE 3-постовая РАМКА, ОРГАНИЧЕСКОЕ СТЕКЛО АЛЮМИНИЙ Упаковка производителя: 1 Гарантийный срок: 5 лет Произведено: Российская Федерация Количество мест: 3 С откидной крышкой: Нет Материал: Стекло Расположение при монтаже: Горизонтально и вертикально Цвет: Алюминий Ширина: 227.6 мм Не содержит (без) галогенов: Да Высота: 85.4 мм Глубина :11.1 мм Защитное покрытие поверхности: Необработанная Монтажная высота: 56 мм Поверхность для надписи: Нет	шт.

		<p>Вид/марка материала: Стекло натуральное Тип крепления: Введение фиксатора в паз Ударопрочность: IK05 Степень защиты IP: IP20 Подходит для напольной коробки: Нет Прозрачный: Да Подходит для монтажа электроустановочных изделий в кабель-канал: Нет Для скрытого монтажа: Да Подходит для встроенного монтажа: Нет Количество единиц по горизонтали: 3 Количество единиц по вертикали: 3 Количество модулей по горизонтали (для модульных серий): 3 Количество модулей по вертикали (для модульных серий): 1 С установленной сеткой: Нет Количество групп: 2</p>	
370.	<p>Розетка1-мСПAtlasDesign 16AIP20 сзаземл. механизмалюм. SE ATN000343</p>	<p>Бренд: Systeme Electric Серия: AtlasDesign Наименование товара производителя: ATLASDESIGN РОЗЕТКА с заземлением, 16А, механизм, АЛЮМИНИЙ Упаковка производителя: 10 шт Гарантийный срок: 5 лет Произведено: Российская Федерация Номинальный ток: 16 А Номинальное напряжение: 250 В Исполнение: С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест: 1 С откидной крышкой: Нет Количество фаз: 1 Со шторками (защита от прикосновения): Нет Дифференциальная токовая защита: Нет Материал: Пластик Подходит для степени защиты IP: IP20 С ориентационным освещением: Нет Способ монтажа: Скрытой установки Цвет: Алюминий Не содержит (без) галогенов: Да С замком: Нет Способ присоединения: Винтовая клемма Защитное покрытие поверхности: Необработанная С сигнальной лампой: Нет Частота с – по: с 50 Гц по 50 Гц С выключателем питания: Нет Защита контактов: Да Поверхность для надписи: Нет Механизм извлечения: Нет Вид/марка материала: Термопласт С центральной вставкой: Нет Защита от перенапряжения: Нет Специальное электропитание: Не требует специального питания Изолированный монтаж: Да Номинальный ток утечки: 0 мА Тип крепления: Монтаж с помощью винтов Для тяжелых условий (в соответствии с VDE): Нет Символы/индикация: Без маркировки Ударопрочность: IK01 Прозрачный: Нет Тип поверхности: Матовый (-ая) С слаботочным предохранителем: Нет С функцией сквозного канала: Нет Выбор фазы: Нет (без)</p>	шт.

		<p>Ширина устройства: 71 мм Высота устройства: 71 мм Глубина устройства: 42 мм Количество отключаемых розеток: 0 С подсветкой (индикация напряжения в сети): Нет С встроенным зарядным устройством USB: Нет Количество модулей (модульная система): 0 Минимальная глубина встроенной монтажной коробки: 44 мм Антибактериальный: Нет</p>	
371.	<p>Розетка компьютерная 2 м AtlasDesign RJ45 кат .5E механизм алюм . SE ATN000385</p>	<p>Бренд: Systeme Electric Серия: AtlasDesign Наименование товара производителя: ATLASDESIGN РОЗЕТКА двойная компьютерная RJ45+RJ45, кат.5E, механизм, АЛЮМИНИЙ Упаковка производителя: 5 Гарантийный срок: 5 лет Произведено: Российская Федерация Категория: 5E Тип крепления: Винтовой Экранированные разъемы: Нет Тип разъема: RJ45 8(4) Тип комплектации: Основной элемент с защитной крышкой Цвет: Алюминий Подходит для количества гнезд/муфт: 2 Монтаж в кабель-канал: Нет Экранированный корпус: Нет Отдельный компенсатор: Нет Способ подключения экрана: Нет (без) Отдельный зажим заземления: Нет Механическое кодирование: Нет Напольная коробка/Монтаж в пол: Нет С текстовым полем: Нет Скрытый монтаж: Да Для наружной установки: Нет Оконечный резистор: Нет Возможность дизайна: Нет С сальником/соединителем: Нет Степень защиты IP: IP20 Цветовая маркировка: Нет Ширина устройства: 71 мм Высота устройства: 71 мм Глубина устройства: 35 мм</p>	шт.
372.	<p>Розетка телевизионная TV AtlasDesign коннектор механизм алюм . SE ATN000393</p>	<p>Бренд: Systeme Electric Серия: AtlasDesign Наименование товара производителя: ATLASDESIGN TV АНТЕННА коннектор, механизм, АЛЮМИНИЙ Упаковка производителя: 10 шт Гарантийный срок: 5 лет Произведено: Российская Федерация Способ монтажа: Скрытой установки Частота с – по: с 0.000005 МГц по 0.000862 МГц Количество выходов: 1 Цвет: Алюминий Исполнение: Оконечная розетка Лицевая накладка: Центральная плата Потери при передаче на 860 МГц: 1 дБ Вид/марка материала: Термопласт Подходит для кабельного модема: Нет Предназначен для дистанционного питания: Нет Материал: Пластик Тип крепления: Захватное крепление/Винтовое крепление</p>	шт.

373.	Выключатель 1 кл . СП AtlasDesign 10 А IP20 (сх . 1) 10АХ механизм алюм SE ATN000311	Бренд: Systeme Electric Серия: AtlasDesign Наименование товара производителя: ATLASDESIGN 1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, сх.1, 10АХ, механизм, АЛЮМИНИЙ Упаковка производителя: 10 шт Гарантийный срок: 5 лет Произведено: Российская Федерация Номинальное напряжение: 250 В Способ монтажа: Скрытой установки Цвет: Алюминий Номинальный ток: 10 А Количество исполнительных клавиш: 1 Возвратно-нажимной: Нет Подходит для степени защиты IP: IP20 Количество модулей (модульная система): 0 Тип комплектации: Основной элемент Тип включения/управления: Клавиша/Кнопка Не содержит (без) галогенов: Да С монтажной панелью: Нет Защитное покрытие поверхности: Необработанная Глубина монтажа, установки :23 мм Поверхность для надписи: Нет Вид/марка материала: Термопласт Тип подсветки: Не входит в комплект Материал: Пластик Коммутируемый ток люминесцентных ламп: 10 АХ Ширина устройства: 71 мм Высота устройства: 71 мм Глубина устройства: 40 мм С полем для надписи: Нет Минимальная глубина встроенной монтажной коробки: 42 мм	шт.
374.	Выключатель 2 кл . СП AtlasDesign 10 А IP20 (сх . 5) 10АХ механизм алюм . SE ATN000351	Бренд: Systeme Electric Серия: AtlasDesign Наименование товара производителя: ATLASDESIGN 2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, сх.5, 10АХ, механизм, АЛЮМИНИЙ Упаковка производителя: 10 шт Гарантийный срок: 5 лет Произведено: Российская Федерация Номинальное напряжение: 250 В Способ монтажа: Скрытой установки Цвет: Алюминий Номинальный ток: 10 А Количество исполнительных клавиш: 2 Возвратно-нажимной: Нет Подходит для степени защиты IP: IP20 Количество модулей (модульная система): 0 Тип комплектации: Основной элемент Тип включения/управления: Клавиша/Кнопка Не содержит (без) галогенов: Да С монтажной панелью: Нет Защитное покрытие поверхности: Необработанная Глубина монтажа, установки: 23 мм Поверхность для надписи: Нет Вид/марка материала: Термопласт Тип подсветки: Не входит в комплект Материал: Пластик Коммутируемый ток люминесцентных ламп: 10 АХ Ширина устройства: 71 мм Высота устройства: 71 мм Глубина устройства: 40 мм С полем для надписи: Нет Минимальная глубина встроенной монтажной коробки: 42 мм	шт.

375.	Коробка распаячная ОП 70 x 70 x 40 IP44 КМ 41236 (4 гермоввода) IEK UKOZ11 070 070 040 K41 44	<p>Бренд: IEK Наименование товара производителя: Коробка расп. КМ41236 о/п 70x70x40мм IP44 4вв. 7035 IEK Упаковка производителя: 84 шт Гарантийный срок: 3 лет Произведено: Российская Федерация Ширина: 70 мм Глубина: 40 мм Длина: 70 мм Материал: Пластик Количество входов, вводов: 4 Степень защиты IP: IP44 Тип крышки: Крышка-заглушка Способ монтажа: Настенный/Потолочный Цвет: Серый Не содержит (без) галогенов: Да Форма: Квадрат Температура эксплуатации с – по: с -25 град.С по 40 град.С</p>	шт.
376.	Кабель Русский Свет ВВГнг А LS 3 x 1.5 ОК (N PE) 0.66 кВ уп .100 м) 7882	<p>Бренд: Русский Свет Серия: ВВГнг(А)-LS Нормативный документ: ГОСТ 31996-2012, ТУ 3500-012-12350648-14 Гарантийный срок: 5 лет Произведено: Российская Федерация Номинальное сечение проводника: 1.5 кв.мм Материал проводника: Медь Класс проводника: 5 - многопроволочная гибкая Форма жил проводника: Круглая Наружный диаметр (прибл.): 6.6 мм</p>	уп
377.	Кабель ВВГ Пнг А LS 3 x 2.5 ОК (N PE) 0.66 кВ уп .100 м) Радиус TR3126	<p>Бренд: Радиус Серия: ВВГ-Пнг(А)-LS Упаковка производителя: 1 Нормативный документ: ГОСТ 31996-2012, ТУ 3521-001-32517638-2014 Гарантийный срок: 5 лет Произведено: Российская Федерация Номинальное сечение проводника: 2.5 кв.мм Изоляция жилы: Поливинилхлорид (PVC) Огнестойкость: Нет Бронированный: Нет Номинальное напряжение u: 0.66 кВ Материал проводника: Медный голый Класс проводника: 1 - однопроволочная Наличие экрана: Нет Количество жил: 3 Низкое выделение дыма в соответствии с EN 61034-2 (исполнение нг-LS): Да Маркировка жил: Цвет Свинцовая оболочка Нет Цвет внешней оболочки: Черный Форма жил проводника: Круглая Материал внешней оболочки: Поливинилхлорид (PVC) Защитный провод заземления: Да Рекомендуемая температура монтажа при протяжке с – по: с -15 град.С по -15 град.С Допустимая температура при эксплуатации (без движения) с – по: с -50 град.С по 50 град.С Максимально допустимая температура проводника: 70 град.С</p>	уп
378.	Светильник светодиодный Eco Class Panel 600 36 Вт 4000 К	<p>Бренд: LEDVANCE Серия: ECO CLASS PANEL Наименование товара производителя: ECO CLASS PANEL 600 36W 840</p>	шт.

	<p>IP40 3240 лм 595 x 595 ДВО без скоб панель бел . LEDVANCE 4058075386648</p>	<p>Гарантийный срок: 5 лет Произведено: Китай, Российская Федерация Ширина: 595 мм Длина: 595 мм Высота/глубина: 34 мм Материал корпуса: Алюминий Тип лампы: LED несменный Номинальное напряжение 220 В Степень защиты IP: IP40 Подходит для числа источников света: 2 Цветовая температура 4000 К Максимальная мощность: 36 Вт Номинальный световой поток: 3240 лм Класс защиты от поражения электрическим током: II Цвет корпуса: Белый Род тока: Переменный ток (AC) С датчиком движения: Нет Исполнение решетки: Матовый (-ая) Устройство управления: Электронный балласт (ЭПРА) Индекс цветопередачи: 80-89 (класс 1B) Ширина установки: 580 мм С датчиком света: Нет Подходит для подвешенного монтажа: Да Количество полюсов: 2 Встраиваемая длина: 580 мм Подходит для организации световых линий: Нет Подходят для аварийного освещения: Нет Световой выход: Прямой Светораспределение: Симметричный Материал плафона / рассеивателя: Пластик опаловый Ударопрочность: IK02 В комплекте с лампой: Нет Возможность покрытия теплоизоляционным воздействием: Нет Подходит для монтажа на стену: Да Предназначен для встроенного монтажа: Да ПРА в комплекте: Да Подходит для рабочего места с монитором EN 2464-1: Нет Подходит для открытого монтажа: Нет Угол светового излучения: Экстремальный широкий луч > 80 град. Цветность: Белый С отверстием для циркуляции воздуха: Нет Тип подключения: Концевой Встроенная высота/глубина: 50 мм Номинальный срок службы L70 / V10 при 25 град.С 50000 ч Номинальный срок службы L70 / V50 при 25 град.С 50000 ч Испытание нитей накаливания в соответствии со стандартом МЭК 60695-2-11. 650 град.С - 30 сек Номинальный ток светодиода при постоянном токе: 750 мА Диммирование 0-10 В: Нет Диммирование 1-10 В: Нет Диммирование DALI: Нет Диммирование DMX: Нет Потенциометр диммирования (встроенный): Нет Диммирование LineSwitch: Нет Собственная система диммирования у производителя: Нет</p>	
--	---	---	--

		<p>Диммирование модуляцией напряжения: Нет Программируемое диммирование: Нет Сенсорное диммирование: Нет Без диммирования: Да Диммирование в зависимости от механизма управления: Да Эффективность светильника: 90 лм/Вт Регулирование яркости DSI: Нет Класс энергоэффективности встроенного светильника: A ++. A +. A (светодиод) Подходит для крепления к потолку: Да Коэффициент мощности: 0.95</p>	
379.	<p>Клемма строительно монтажная PCT 413 компактная 3 отверстия ТОКОВ ELECTRIC ТКЕ PCT 413/C100</p>	<p>Бренд: ТОКОВ ELECTRIC Упаковка производителя: 100 шт Гарантийный срок: 3 лет Произведено: Китай Номинальный ток: 32 А Номинальное напряжение: 450 В Количество зажимов, клемм: 3 Номинальное поперечное сечение с - по 0.08 кв.мм по 4 кв.мм Цвет: Прозрачный Подходит для однопроволочных проводников: Да Подходит для многопроволочных проводников: Да Подходит для гибкого провод(ник)а: Да С рычагом управления: Да Сечение однопроволочного проводника с - по 0.08 кв.мм по 2.5 кв.мм Сечение особо тонкопроволочного гибкого проводника без наконечника с - по 0.08 кв.мм по 4 кв.мм Сечение многопроволочного гибкого проводника с - по 0.08 кв.мм по 4 кв.мм</p>	шт.
380.	<p>Труба гофрированная ПВХ d16 мм с протяжкой сер . уп .100 м) IEK СТГ20 16 K41 100I</p>	<p>Бренд: IEK Наименование товара производителя: ELASTA Труба гофр. ПВХ d=16мм с зондом (100м) IEK Гарантийный срок: 3 лет Произведено: Российская Федерация Цвет: Серый Внешний диаметр: 16 мм Устойчивость к УФ-излучению: Нет Внутренний диаметр: 10.8 мм Материал: Поливинилхлорид (PVC) Номинальный диаметр: 16 мм Не содержит (без) галогенов: Нет Температура эксплуатации с – по: -15 град.С по 60 град.С Степень защиты IP: IP40</p>	упак.
381.	<p>Труба гофрированная ПВХ d16 мм с протяжкой сер . уп .50 м) IEK СТГ20 16 K41 050I</p>	<p>Бренд: IEK Наименование товара производителя: ELASTA Труба гофр. ПВХ d=16мм с зондом (50м) IEK Гарантийный срок: 3 лет Произведено: Российская Федерация Цвет: Серый Внешний диаметр: 16 мм Устойчивость к УФ-излучению: Нет Внутренний диаметр: 10.8 мм Материал: Поливинилхлорид (PVC) Номинальный диаметр: 16 мм Не содержит (без) галогенов: Нет Температура эксплуатации с - по -15 град.С по 60 град.С Степень защиты IP: IP40</p>	упак.

382.	Труба гофрированная ПВХ d20 мм с протяжкой сер . уп .100 м) IEK CTG20 20 K41 100I	<p>Бренд: IEK Наименование товара производителя: ELASTA Труба гофр. ПВХ d=20мм с зондом (100м) IEK Гарантийный срок: 3 лет Произведено: Российская Федерация Цвет: Серый Внешний диаметр: 20 мм Устойчивость к УФ-излучению: Нет Внутренний диаметр: 14.2 мм Материал: Поливинилхлорид (PVC) Номинальный диаметр: 20 мм Не содержит (без) галогенов: Нет Температура эксплуатации с - по -15 град.С по 60 град.С Степень защиты IP: IP40</p>	упак.
383.	Труба гофрированная ПВХ d20 мм с протяжкой сер . уп .50 м) IEK CTG20 20 K41 050I	<p>Бренд: IEK Наименование товара производителя: ELASTA Труба гофр. ПВХ d=20мм с зондом (50м) IEK Гарантийный срок: 3 лет Произведено: Российская Федерация Цвет: Серый Внешний диаметр: 20 мм Устойчивость к УФ-излучению: Нет Внутренний диаметр: 14.2 мм Материал: Поливинилхлорид (PVC) Номинальный диаметр: 20 мм Не содержит (без) галогенов: Нет Температура эксплуатации с - по -15 град.С по 60 град.С Степень защиты IP: IP40</p>	упак.
384.	Держатель для труб клипса) CF20 с защелкой IEK СТА10D CF20 K41 100	<p>Бренд: IEK Наименование товара производителя: Держатель с защёлкой CF20 IEK Упаковка производителя: 100 шт Гарантийный срок: 3 лет Произведено: Китай, Российская Федерация Максимальное количество труб: 1 Материал: Ударопрочный полистирол Подходит для труб диаметром с - по 20 мм по 20 мм Соединяемый в ряд: Да Цвет: Серый Закрытое исполнение: Нет Тип крепления: Отверстие под винт/шуруп С прокладкой: Нет</p>	шт.
385.	Лючок напольный ONFLOOR 12 12 мод . PRIMER IEK KNL 57 12 7012	<p>Бренд: IEK Серия: PRIMER Наименование товара производителя: PRIMER Лючок напольный ONFLOOR 12 IEK Упаковка производителя: 1 Гарантийный срок: 1 года Произведено: Российская Федерация Наружная ширина: 260 мм Наружная длина: 330 мм Подходят для влажной уборки: Нет Степень защиты IP: IP30 Подходит для кабельного канала под полом: Нет Подходит для установки в полости между этажей: Да Подходит для установки в фальшпол: Да Цвет: Серый Номер цвета RAL: 7012 Количество штепсельных розеток стандарта SCHUK: 0</p>	шт.

		<p>Количество монтажных коробок: 0 Материал: Пластик Рамка защиты напольного покрытия: Да Установочные размеры: 330 мм Минимальная глубина встраивания: 57 мм Глубина выемки напольных покрытий: 75 мм Тип крышки: Прямоугольник</p>	
386.	<p>Коробка напольная ONFLOOR 12 12 мод . PRIMER IEK KNU 12 PA 9011</p>	<p>Бренд: IEK Серия: PRIMER Наименование товара производителя: PRIMER Коробка напольная ONFLOOR 12 IEK Упаковка производителя: 1 Гарантийный срок: 1 года Произведено: Чешская Республика Наружная ширина: 250 мм Наружная длина: 332 мм Подходят для влажной уборки: Нет Степень защиты IP: IP30 Подходит для кабельного канала под полом: Нет Подходит для установки в полости между этажей: Нет Подходит для установки в фальшпол: Нет Цвет: Черный Количество штепсельных розеток стандарта: SCHUKO: 0 Количество монтажных коробок: 0 Материал: Пластик Рамка защиты напольного покрытия: Нет Установочные размеры: 332 мм Минимальная глубина встраивания: 57 мм Тип крышки: Прямоугольник</p>	шт.
387.	<p>Розетка 1 м Праймер 2 мод . 45 x 45 РКС 20 30 П с заземл . бел . IEK СКК 40D RSZB2 K01 K</p>	<p>Бренд: IEK Серия: PRIMER Наименование товара производителя: РКС-20-30-П-К Розетка с з/к 2к (на 2 модуля) ПРАЙМЕР белая IEK Упаковка производителя: 10 шт Гарантийный срок: 3 лет Произведено: Китай Номинальный ток: 16 А Номинальное напряжение: 250 В Исполнение: С защитным контактом стандарта SCHUKO Количество мест: 1 С откидной крышкой: Нет Количество фаз: 1 Со шторками (защита от прикосновения): Да Дифференциальная токовая защита: Да Материал: Пластик Подходит для степени защиты IP: IP20 С ориентационным освещением: Нет Способ монтажа: Настенный кабель-канал Цвет: Белый Способ присоединения: Винтовая клемма Частота с – по: 50 Гц по 50 Гц С выключателем питания: Нет Защита контактов: Да Поверхность для надписи: Нет Вид/марка материала: Термопласт С центральной вставкой: Нет Защита от перенапряжения: Да Тип крепления: Разборный Символы/индикация: Осязаемый символ/Доступ Прозрачный: Нет Тип поверхности: Блестящий (-ая) Ширина устройства: 45 мм</p>	шт.

		<p>Высота устройства: 45 мм Глубина устройства: 40 мм Количество отключаемых розеток: 1 С подсветкой (индикация напряжения в сети): Нет Количество модулей (модульная система): 2</p>	
388.	<p>Розетка компьютерная 2 мод . Праймер РКИ 20 00 П RJ45 кат .5E UTP механизм IEK СКК 40D RI2 K01</p>	<p>Бренд: IEK Серия: PRIMER Наименование товара производителя: РКИ-20-00-П Розетка компьютерная RJ-45 UTP кат.5е (на 2 модуля) ПРАЙМЕР белая IEK Упаковка производителя: 610 шт Гарантийный срок: 3 лет Произведено: Китай Категория: 5E Тип крепления: Введение фиксатора в паз Экранированные разъемы: Нет Тип разъема: RJ45 8(8) Цвет: Белый Подходит для количества гнезд/муфт: 2 Монтаж в кабель-канал: Да Напольная коробка/Монтаж в пол: Нет Скрытый монтаж :Нет Для наружной установки :Да С сальником/соединителем: нет Степень защиты IP: IP20</p>	шт.
389.	<p>Лампа светодиодная SUBSTITUBE Basic T8 9W/865 9Вт T8 линейная 6500К холод. бел. G13 800мм 220-240В 600мм двухсторон. прям. вкл. (замена 18Вт) OSRAM 4058075377509</p>	<p>Мощность лампы - 9 Номинальное напряжение с - 220 Номинальное напряжение по - 240 Род тока - Переменный ток (АС) Форма колбы лампы - Линейная Цоколь - G13 Цвет – Белый Исполнение стекла/колбы - Матовый (-ая) Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Диаметр - 28 Длина - 604 Класс энергоэффективности - А+ Средний номинальный срок службы - 15000 С регулятором яркости - Нет Степень защиты IP – IP20 Филаментная - Нет С дистанционным управлением - Нет Световая отдача лампы - 88 Возможно дистанционное управление - Нет Цветность света по стандарту EN 12464-1 - Холодный дневной 5300 К Номинальный ток с - 70 Номинальный ток по - 70 Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Номинальный световой поток - 800 Взвешенное потребление энергии за 1000 часов - 9 Мощность лампы с - 9 Мощность лампы по - 9 Световой поток с - 800 Световой поток по - 800 Однородность цвета (Эллипс Мак Адама) - SDCM6 Обозначение лампы - T8 Коэффициент мощности - ,5 Индекс энергоэффективности (EEI) - ,12</p>	шт.
390.	<p>Лампа светодиодная SUBSTITUBE Basic T8 9W/865 9Вт T8 линейная 6500К</p>	<p>Мощность лампы - 9 Номинальное напряжение с - 220 Номинальное напряжение по - 240 Род тока - Переменный ток (АС)</p>	шт.

	<p>холод. бел. G13 800лм 220-240В 600мм двухсторон. прям. вкл. (замена 18Вт) OSRAM 4058075377509</p>	<p>Форма колбы лампы - Линейная Цоколь - G13 Цвет – Белый Исполнение стекла/колбы - Матовый (-ая) Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Диаметр - 28 Длина - 604 Класс энергоэффективности – А+ Средний номинальный срок службы - 15000 С регулятором яркости - Нет Степень защиты IP – IP20 Филаментная - Нет С дистанционным управлением - Нет Световая отдача лампы - 88 Возможно дистанционное управление - Нет Цветность света по стандарту EN 12464-1 - Холодный дневной 5300 К Номинальный ток с - 70 Номинальный ток по - 70 Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Номинальный световой поток - 800 Взвешенное потребление энергии за 1000 часов - 9 Мощность лампы с - 9 Мощность лампы по - 9 Световой поток с - 800 Световой поток по - 800 Однородность цвета (Эллипс Мак Адама) - SDCM6 Обозначение лампы - T8 Коэффициент мощности - ,5 Индекс энергоэффективности (EEl) - ,12</p>	
391.	<p>Лампа светодиодная PLED T8-600GL 10Вт линейная 6500К холод. бел. G13 800лм 220-240В JazzWay 1025326</p>	<p>Мощность лампы - 10 Номинальное напряжение с - 220 Номинальное напряжение по - 240 Род тока - Переменный ток (AC) Форма колбы лампы - Линейная Цоколь - G13 Исполнение стекла/колбы - Матовый (-ая) Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2А) Диаметр - 28 Длина - 588 Класс энергоэффективности - А Цветовая температура - 6500 Средний номинальный срок службы - 35000 Филаментная - Нет Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Номинальный световой поток - 800 Мощность лампы с - 10 Мощность лампы по - 10 Световой поток с - 800 Световой поток по - 800</p>	шт.
392.	<p>Лампа светодиодная PLED T8-1200GL 20Вт линейная 6500К холод. бел. G13 1600лм 220-240В JazzWay 1025340</p>	<p>Мощность лампы - 20 Номинальное напряжение с - 220 Номинальное напряжение по - 240 Род тока - Переменный ток (AC) Форма колбы лампы - Линейная Цоколь - G13 Исполнение стекла/колбы - Матовый (-ая) Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2А) Диаметр - 26 Длина - 1200 Класс энергоэффективности - А Цветовая температура - 6500 Средний номинальный срок службы - 35000 Филаментная - Нет</p>	шт.

		Цветовая температура с - 6500 Цветовая температура по - 6500 Номинальный световой поток - 1600 Мощность лампы с - 20 Мощность лампы по - 20 Световой поток с - 1600 Световой поток по - 1600	
393.	Светильник светодиодный ULP-Q105 6060-36W/6500K WHITE 36Вт 6500К IP40 3000лм офисный потолочный универ. рассеив. призма встроен. источник питания бел. Volpe UL-00005864	Тип лампы - Светодиод Мощность лампы - 36 Номинальное напряжение с - 160 Номинальное напряжение по - 260 Длина - 595 Ширина - 595 Высота/глубина - ,019 Степень защиты IP – IP40 Цветовая температура - 6500 Материал корпуса - Сталь Цвет корпуса – Белый Цвет покрытия – Белый Отражатель - Призматический Класс защиты от поражения электрическим током - II Световой поток - 3000	шт.
394.	Патрон карболитовый потолочный E27 черн. ТОКОВ ELECTRIC ТКЕ-С05-РКВ/Р-27	Исполнение - Потолочный патрон для лампы Материал - Карболит Цвет – Черный Цоколь (патрон) лампы - E27 Тип крепления - Винтовое крепление Резьба ниппеля - Нет (без)	шт.
395.	Патрон электр. 71 604 NLH-CL-E40 керамический Navigator 71604	Исполнение - Подвесной патрон для лампы Материал - Керамика Цвет – Серый Цоколь (патрон) лампы - E40 Тип крепления - Винтовое крепление	шт.
396.	Лампа светодиодная 15Вт А60 4000К E27 176-264В ТОКОВ ELECTRIC ТКЕ-А60-E27-15-4К	Мощность лампы - 15 Номинальное напряжение с - 176 Номинальное напряжение по - 264 Род тока - Переменный ток (AC) Форма колбы лампы - Грушевидная Цоколь - E27 Цвет – Белый Световой поток - 1350 Индекс цветопередачи - 80-89 (класс 1В) Диаметр - 60 Длина - 118 Класс энергоэффективности - А Цветовая температура - 4000 Средний номинальный срок службы - 30000 С регулятором яркости - Нет Степень защиты IP – IP20 Филаментная - Нет Цвет корпуса – Белый С дистанционным управлением - Нет Возможно дистанционное управление - Нет Цветовая температура с - 4000 Цветовая температура по - 4000 Мощность лампы с - 15 Мощность лампы по - 15 Световой поток с - 1350 Световой поток по - 1350 Обозначение лампы - А	шт.
397.	Светильник консольный 40Вт 750лм 5000К IP66 на солнечной батарее СОВ с кронштейном	Тип лампы - LED несменный Цоколь (патрон) лампы - Нет (без) Способ монтажа - Консольный Подходит для размера верхнего отруба с - 50 Подходит для размера верхнего отруба по - 50	шт.

	<p>с датчиком движения ПДУ ЭРА Б0046794</p>	<p>Подходит для числа источников света - 3 Материал корпуса - Пластик Материал плафона / рассеивателя - Стекло прозрачное Устройство управления - Не требуется Степень защиты IP – IP65 В комплекте с лампой - Да Подходит для лампы мощностью с - 40 Подходит для лампы мощностью по - 40 Цветовая температура с - 5000 Цветовая температура по - 5000</p>	
398.	<p>Пржектор светодиодный LPR-023-0-30К-020 20Вт 3000К 1600лм IP65 уличный Эра Б0052857</p>	<p>Тип лампы - LED несменный Подходит для числа источников света - 1 Степень защиты IP – IP65 Цоколь (патрон) лампы - Нет (без) Светораспределение - Симметричный Угол светового излучения - Чрезвычайно широкий луч > 80 град. Устройство управления - LED-драйвер (блок питания для светодиодов) ПРА в комплекте - Да Номинальное напряжение с - 230 Номинальное напряжение по - 230 Длина - 103 Ширина - 99 Высота/глубина - 23,5 Внешний диаметр - 1 Встраиваемая длина - 1 Ширина установки - 1 Монтажный диаметр - 1 Класс защиты от поражения электрическим током - I Материал корпуса - Алюминий Цвет корпуса – Черный Ударопрочность - IK08 Материал плафона / рассеивателя - Стекло прозрачное Отражатель – Белый С датчиком движения - Нет В комплекте с лампой - Да Сечение жилы - 1 Способ присоединения - Винтовая клемма Род тока - Переменный ток (АС) Подходит для лампы мощностью с - 20 Подходит для лампы мощностью по - 20 Индекс цветопередачи - 70-79 (класс 2А) С датчиком света - Нет Подходит для подвесного монтажа - Да Световая отдача лампы - 80 Количество полюсов - 3 Световой выход - Прямой Подходит для монтажа на стену - Да Предназначен для встроенного монтажа - Нет Подходит для рабочего места с монитором EN 12464-1 - Нет Подходит для открытого монтажа - Да Сечение присоединяемого проводника с - ,75 Сечение присоединяемого проводника по - 2,5 Цветовая температура с - 3000 Цветовая температура по - 3000 Максимальная мощность - 20 Номинальный световой поток - 1600 Цветность - Желтый Световой поток с - 1600 Световой поток по - 1600 Тип подключения - Оконечный Температура окружающей среды с - -40</p>	шт.

		<p>Температура окружающей среды по - 45 Диммирование 0-10 В - Нет Диммирование 1-10 В - Нет Диммирование DALI - Нет Диммирование DMX - Нет Диммирование модуляцией напряжения - Нет Программируемое диммирование - Нет Сенсорное диммирование - Нет Без диммирования - Да Подходит для шинпровода низкого напряжения - Нет Подходит для крепления к потолку - Да Кoeffициент мощности - ,9 Тип изделия/компонента - Прожектор</p>	
399.	<p>Светильник светодиодный RWP-OS 600 18Вт 6500К IP65 ДСП JazzWay 5003125A</p>	<p>Тип лампы - Светодиод Цоколь (патрон) лампы - Нет (без) Мощность лампы - 18 Номинальное напряжение с - 190 Номинальное напряжение по - 240 Светораспределение - Широкий световой пучок Световой выход - Прямой Длина - 600 Ширина - 65 Высота/глубина - 58 Степень защиты IP – IP65 Цветовая температура - 6500 Материал корпуса - Поликарбонат (PC) Цвет корпуса – Серый Подходит для подвесного монтажа - Да Подходит для монтажа на стену - Да Материал плафона / рассеивателя - Поликарбонат опаловый Отражатель - Опаловый (-ая) Класс защиты от поражения электрическим током - II Световой поток - 1450</p>	м.