



*Новый
Стандарт
Освещения!*

Серия LP

Светодиодные панели



Корпорация ASD специализируется на светодиодном освещении

Высокие компетенции позволяют разрабатывать и производить современную продукцию

Оперативность в принятии решений по вводу новых товаров

Наличие трех крупных логистических центров



ТМ ASD
занимает
ЛИДЕРУЮЩИЕ
ПОЗИЦИИ

на светодиодном
рынке РФ!

Лучшее предложение
цены и качества!

Сбалансированный
ассортимент

Прозрачные условия
сотрудничества

Коммерческая
привлекательность
продукта (МРЦ)

Доверие потребителей
к бренду ASD



Светодиодные панели LP

Светодиодные панели серии LP

Корпорация ASD – один из ведущих производителей светодиодной светотехники.

Мы предлагаем широкий ассортимент

светодиодных панелей LP

различных типоразмеров,

а также аксессуары
и комплектующие к ним.

Светодиодные панели LP торговой марки ASD:



имеют сертификаты Таможенного союза,
Росстандарта и СанПИН.

Панели LP ASD разрешены к применению
в детских, дошкольных и медицинских
учреждениях.





Упаковка продукта

Светодиодные панели серии LP



Светодиодные панели LP поставляются в современной и функциональной упаковке.



Характеристики панелей

Светодиодные панели серии LP

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

50%

энергопотребление
меньше на 50%
по сравнению с люми-
несцентными лампами



ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ



50 000 часов

РАВНОМЕРНЫЙ ЯРКИЙ СВЕТ



5 ЛЕТ ГАРАНТИИ



производитель предоставляет
расширенную гарантию

НАДЕЖНОСТЬ

стабильная работа при перепадах
напряжения, рабочий
диапазон

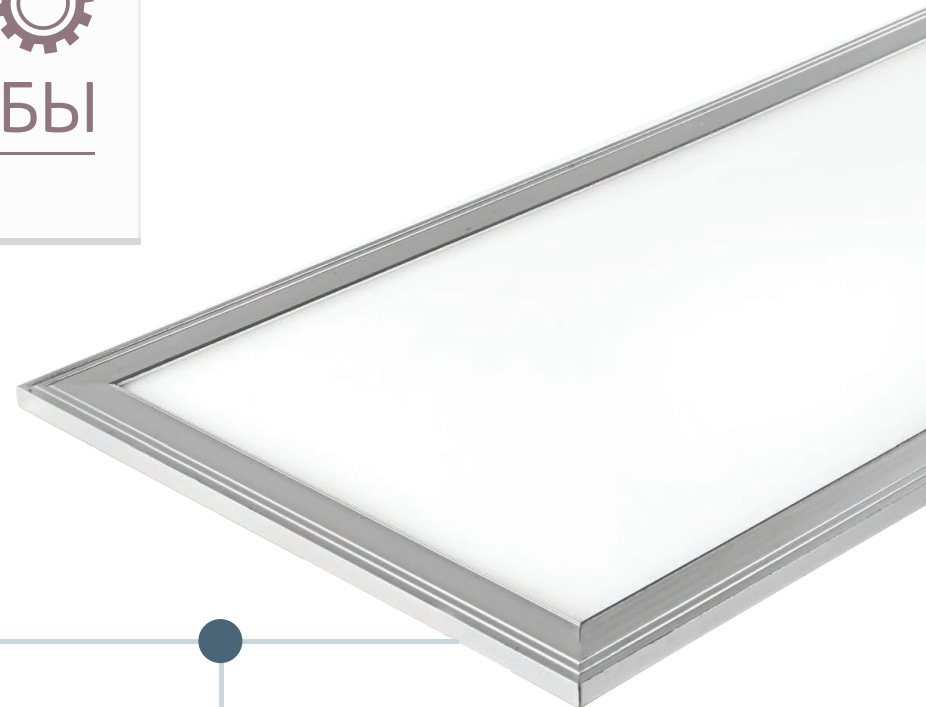
160-260 В



БЕЗОПАСНОСТЬ



отсутствие вредного воздействия
на глаза (коэффициент пульсации менее 5%)





Устройство панели

Светодиодные панели серии LP

АЛЮМИНИЕВЫЙ КОРПУС

наличие ребер жесткости в конструкции позволяет сохранить форму панели и не допустить ее деформации на протяжении всего срока эксплуатации при любом типе монтажа

СВЕТООТРАЖАЮЩАЯ ПЛЕНКА

перераспределяет излучаемый светодиодами поток света перпендикулярно вниз

ВНУТРЕННИЙ РАССЕЙВАТЕЛЬ

обеспечивает равномерное распределение светового потока по всей поверхности светильника

СВЕТОПРОВОДЯЩАЯ ЛИНЗА

изготовлена из матового стекла, благодаря чему панель излучает равномерный свет приятный для глаз

СВЕТОДИОДЫ EPISTAR Tun SMD

расположены по периметру корпуса и излучают свет в торцы светопроводящей линзы с лазерными насечками

НАПРАВЛЕНИЕ
СВЕТОВОГО ПОТОКА





СВЕТОДИОДНАЯ ПАНЕЛЬ



Низкое энергопотребление

40 Вт/час



Долгий срок службы

до 50 000 часов



Мгновенное включение

максимальный световой
поток сразу после
включения



Тонкий корпус

толщина корпуса в 11 мм
помогает уменьшить потерю
пространства и визуально увеличить
объем помещения



Не надо обслуживать

нет необходимости менять лампы и стартеры
в процессе эксплуатации

ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Высокое энергопотребление

80 Вт/час



Короткий срок службы

до 10 000 часов



**Длительный
разогрев**

около 1 минуты
до выхода
на заявленные
характеристики



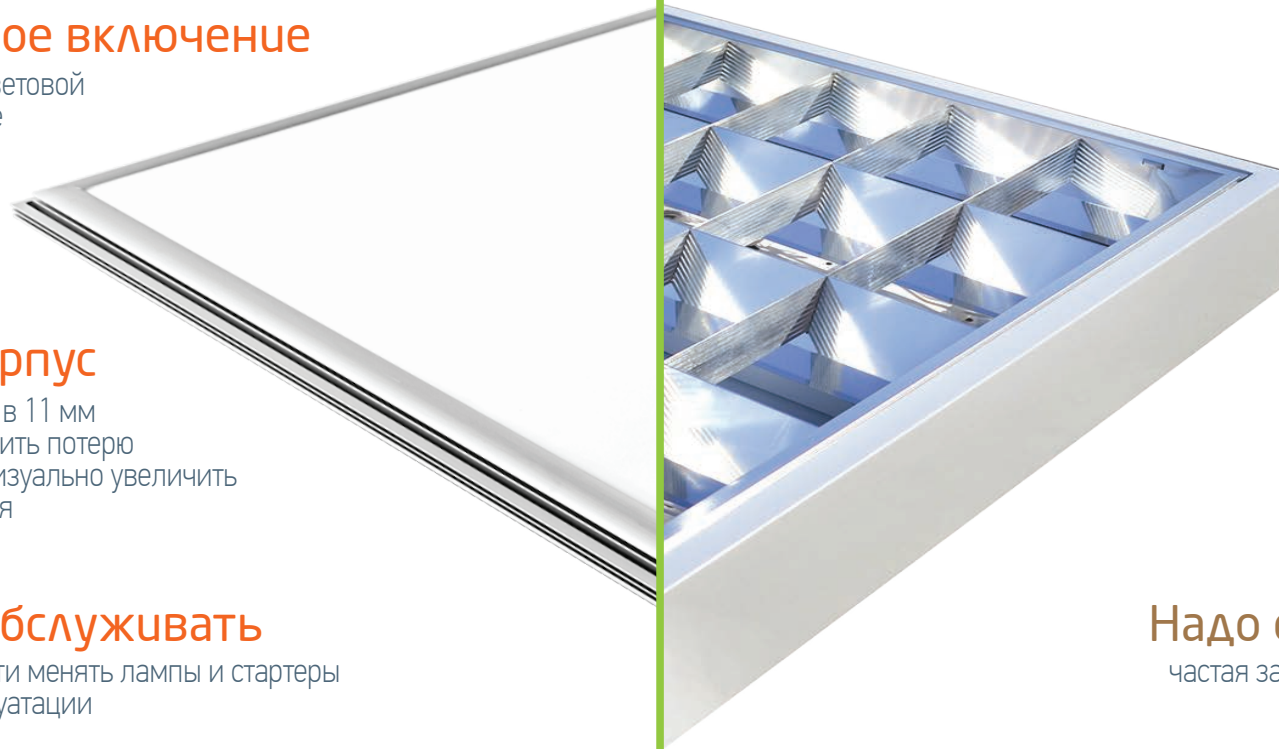
**Широкий
корпус**

требуется пространство
для монтажа



Надо обслуживать

частая замена ламп и стартеров





Модельный ряд

Светодиодные панели серии LP

Ультратонкие светодиодные панели являются эффективной заменой встраиваемых и накладных люминесцентных светильников и характеризуются прекрасными потребительскими свойствами.

LP-02



Модели с кодом: 021.0104; 021.0105

- Размер
595x595x11 мм
- Мощность
40 Вт
- Напряжение
160-260 В
- Световой поток
3200 Лм
- Цветовая темп.
4000 К (белый)
6500 К (холодный)

LP-01



Модель с кодом: 021.0101

- 295x1195x11 мм
- 40 Вт
- 160-260 В
- 3200 Лм
- 4000 К

LP-03



Модель с кодом: 021.0108

- 595x295x11 мм
- 22 Вт
- 160-260 В
- 1800 Лм
- 4000 К

LP-04



Модель с кодом: 021.0109

- 295x295x11 мм
- 12 Вт
- 160-260 В
- 1000 Лм
- 4000 К





Монтаж в подвесные потолки

Для установки панелей LP в подвесной потолок не требуется никаких дополнительных креплений.

Панель легко встаёт на место стандартной потолочной панели.

LP-02

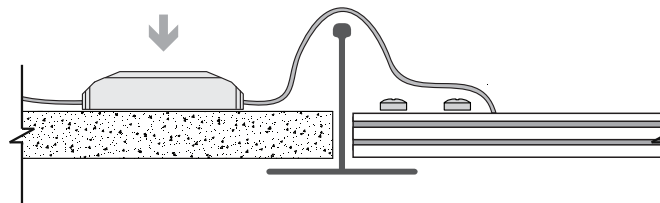


Модели с кодом: 021.0104; 021.0105

- Размер
595x595x11 мм
- Мощность
40 Вт
- Напряжение
160-260 В
- Световой поток
3200 Лм
- Цветовая темп.
4000 К (белый)
6500 К (холодный)



Драйвер располагается на соседней потолочной панели и подключается к сети питания 220 В



Внимание! Для данного способа монтажа подходят только модели LP-02 стандартного размера 595x595 мм

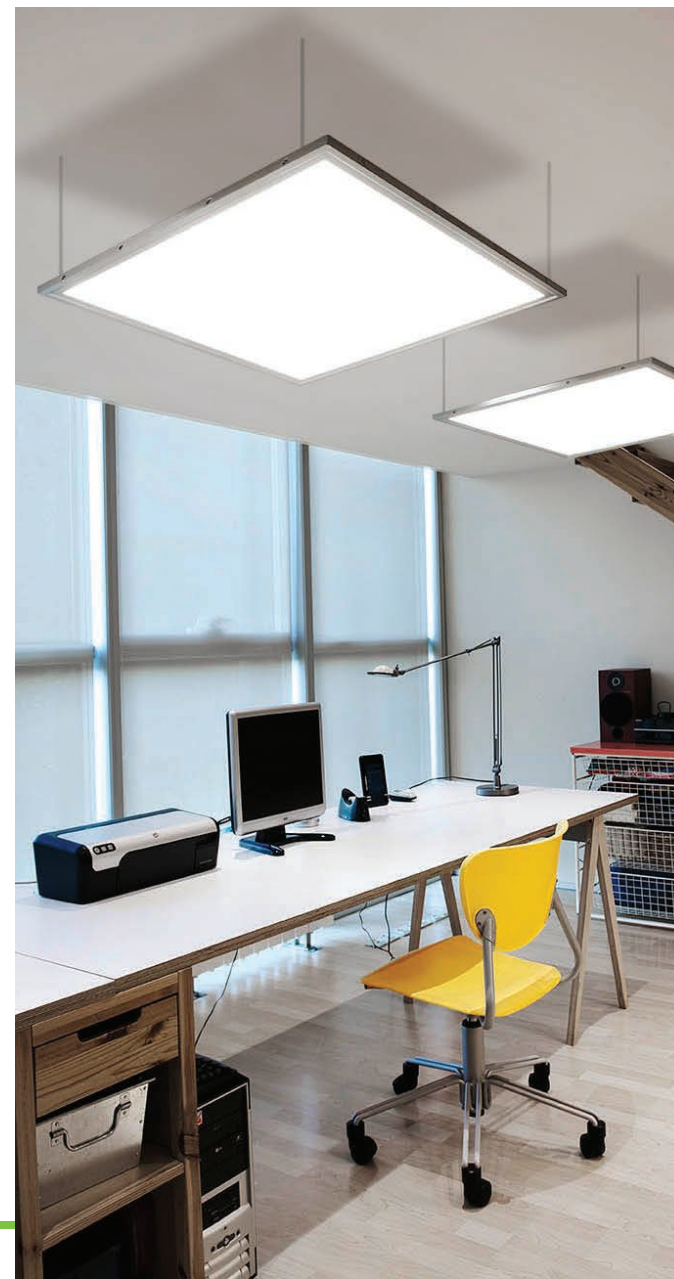
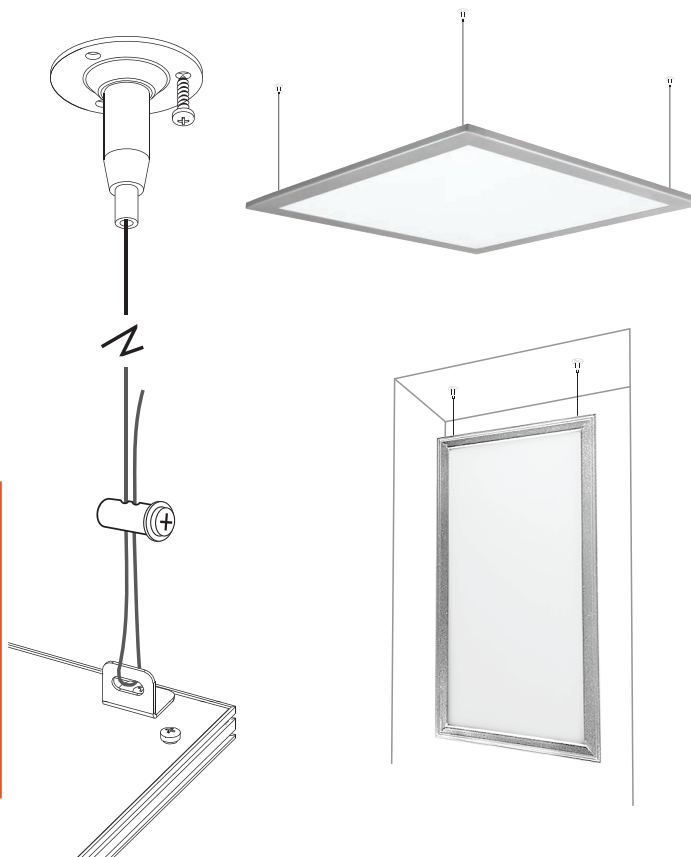
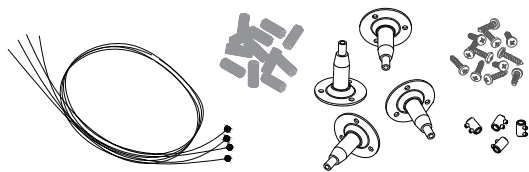


Комплект подвесных креплений на тросах LP-КПТ

Светодиодные панели легко монтируются на горизонтальные и наклонные поверхности при помощи креплений на тросах.

- тросы крепятся к потолочным креплениям, которые затем фиксируются на потолке с помощью дюбелей и шурупов
- к нижней части тросов подвешивается светодиодная панель
- после регулировки высоты установки панель закрепляется на тросах с помощью фиксаторов троса

Комплект содержит четыре подвеса, а также дюбели и шурупы, необходимые для монтажа.

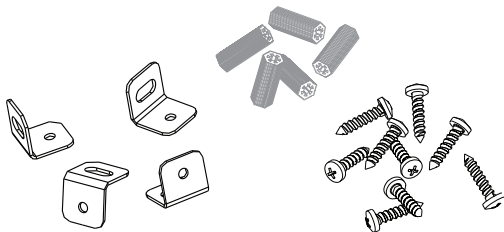


Комплект для настенно-потолочного крепления

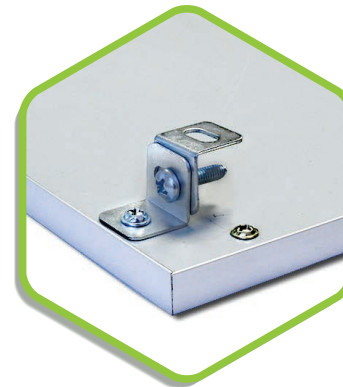
Комплект для настенно-потолочного крепления позволяет устанавливать панели на потолке и стенах, выбирая необходимую глубину зазора.

ЖЕСТКИЕ КРЕПЛЕНИЯ

КОРОТКИЙ

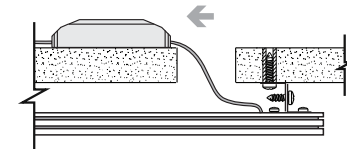


Комплекты содержат все необходимые крепёжные элементы (в том числе дюбели и шурупы).

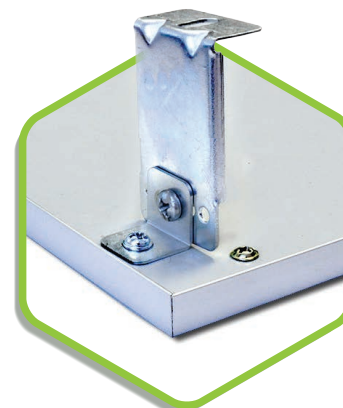
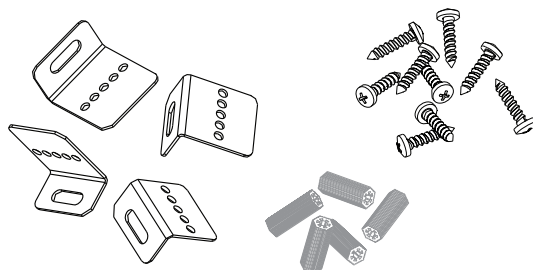


LP-KPP-K (короткий - 1,5 см)

При использовании короткого комплекта креплений драйвер убирается в технологическое отверстие.

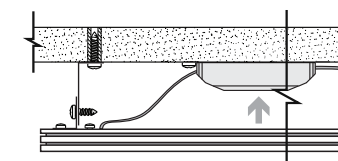


ДЛИННЫЙ



LP-KPP-D (длинный - 5 см)

Длинный комплект креплений позволяет разместить драйвер в пространстве между потолком (стеной) и панелью.





ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Эстетика

Ультратонкие панели - тренд современного интерьера, позволяют создать освещение любого помещения.

Экономия

Светодиодные панели ASD потребляют электроэнергию на 50% меньше люминесцентных ламп. Счет за электричество уменьшится в 2 раза!

Прочность

Светодиодные панели ASD не деформируются и сохраняют форму на протяжении всего срока эксплуатации.

Простая эксплуатация

Отсутствие необходимости менять лампы и стартеры, срок эксплуатации 12 лет, гарантия 5 лет, не бояться перепадов напряжения.

Безопасность

Отсутствие вредного воздействия на глаза, благодаря специальной конструкции светильника.

Разнообразный ассортимент

4 размера - 295x295 мм, 595x595 мм, 595x295 мм, 1195x295 мм
2 спектра освещения - холодный и теплый



Панели марки ASD разрешены к применению в детских дошкольных и медицинских учреждениях.

Соответствие СанПИН подтверждено специальным сертификатом соответствия.





ДЛЯ РОЗНИЧНОЙ СЕТИ ПРОДАЖ

- Лучшее соотношение цена-качество
- Выгодные условия сотрудничества
- Большой объем продаж

ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТА ЭЛЕКТРОМОНТАЖА

- Простой и быстрый монтаж
- Несколько способов крепления
- Руководство по монтажу в комплекте



Это ВЫГОДНО!

Светодиодные панели серии LP

ОДНА ПАНЕЛЬ СВЕТОДИОДНАЯ

например, модель LP-02 мощностью 40 Вт
в течение срока службы
50 000 часов

ЗАМЕНЯЕТ

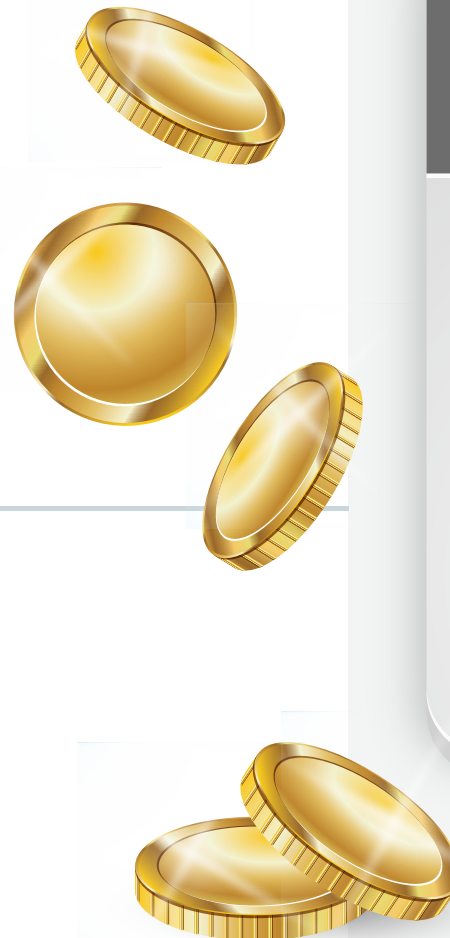
5 люминесцентных светильников
100 люминесцентных ламп
100 стартеров

ЭКОНОМИТ

2000 кВт электроэнергии

Средства на услугах монтажных
организаций

Вы просто не будете нуждаться в этих услугах





Будь Ярче! Будь с ASD!

Торговая марка ASD предлагает потребителям широкий ассортимент доступных ламп и светильников для решения задач по экономичному и качественному освещению.

Интегрированная система управления качеством гарантирует превосходные эксплуатационные характеристики продукции.

Светотехника марки ASD - это современный стиль, новейшие технологии, доступная цена и гарантированное качество!

Спасибо за внимание.

