

ДАЙДЖЕСТ НОВИНОК
4 квартал 2020 года –
1 квартал 2021 года

igk



itk

oni

GENERICA

TITAN 5 Корпуса металлические ЩРв

TITAN



Предназначены для сборки распределительных электрощитов с использованием модульной аппаратуры, для ввода и распределения электроэнергии, а также защиты сетей напряжением 230 / 400 В от токов перегрузки и короткого замыкания. Рассчитаны на большое число устанавливаемых модулей — 120, 144, 180 и 216.

Производятся на собственном предприятии IEK GROUP в Тульской области.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Премияльное качество по привлекательной цене.
- Большое число устанавливаемых модулей: от 120 до 216.
- Удобство и простота сборки благодаря съемной монтажной раме.
- Шины и негорючий суппорт в комплекте.

Шины соединительные типа PIN 63 А луженые



Обладают увеличенной коррозионной стойкостью и обеспечивают удобное и безопасное соединение групп модульных автоматических выключателей.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Максимальный рабочий ток: до 63 А.
- Материал корпуса: пластик, не поддерживающий горение.
- Материал шины: медь электротехническая марки М1 (Cu 99,9%).
- Широкий диапазон рабочих температур: от -45 до +40 °С.

Система молниезащиты и заземления



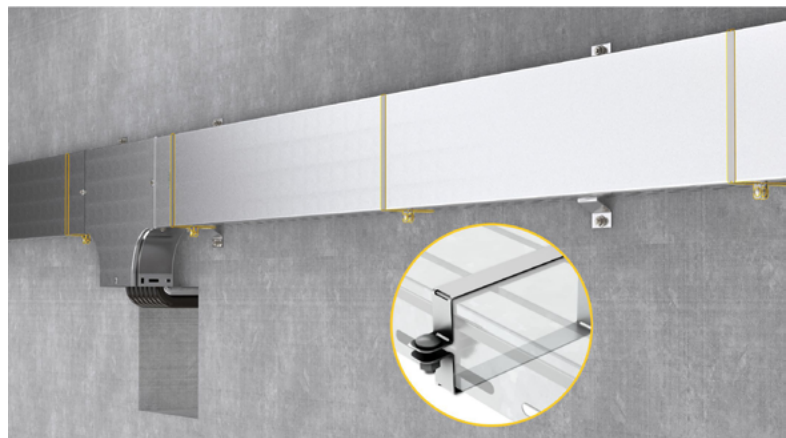
Для комплексной защиты от разрядов молнии. Широкий ассортимент позволяет подобрать систему молниезащиты для любого здания.

Российское производство делает продукцию максимально доступной и отвечающей запросам потребителей.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Широкий складской ассортимент.
- Удобная кратность упаковки.
- Высокий уровень доступности.
- Высокая стойкость к коррозии.
- Универсальная конструкция элементов.

Хомуты крышки лотка универсальные



Обеспечивают надежное крепление крышки лотка при прокладке вертикальных кабельных трасс, а также при эксплуатации кабеленесущих систем в условиях повышенных ветровых нагрузок.

Разработаны с учетом требований и стандартов электротехнического рынка, производятся на предприятии IEK GROUP в Ясногорске (Тульской области) на высокотехнологичном оборудовании.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Толщина защитного покрытия: не менее 10 мкм.
- Поставляются в плоском виде.
- Применяются с листовыми, лестничными и проволочными лотками.
- Широкий ассортимент: для лотков от 35 до 110 мм по высоте и до 600 мм по ширине.
- Срок службы — 20 лет, гарантия — 3 года.

Светодиодные лампы «Груша» А80

Светодиодные лампы ЖКХ-пак



Светодиодные лампы типа «Груша» высокой мощности 25 Ватт обеспечивают световой поток 2500 лм. Доступны три цветовые температуры: 3000, 4000 и 6500 К. Колба А80.

Самые популярные светодиодные лампы в ассортименте IEK® в выгодной упаковке по 20 штук. В ассортименте лампы мощностью 11 Вт двух цветовых температур: **4000 К** и **6500 К**.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая светоотдача 100 лм/Вт.
- Теплый, нейтральный и холодный белый свет.
- Устойчивость к перепадам напряжения в сети.
- Гарантия 2 года.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Удобная экономичная упаковка.
- Широкий диапазон входных напряжений: 170–264 В.
- Диапазон рабочих температур: от -20 до +45 °С.
- Индекс цветопередачи: Ra>80.
- Срок службы – 30 000 часов.
- Гарантия 2 года.

**Светильники для высоких пролетов
ДСП 5001-5004**

Для освещения крупных производственных, складских, выставочных и торговых комплексов, в том числе с большим содержанием пыли и влаги (степень защиты IP65).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Высокая светоотдача: 120 лм/Вт.**
- **Вторичная оптика из УФ-устойчивого поликарбоната.**
- **2 типа КСС: Г90 и Д120.**
- **Широкий диапазон рабочего напряжения: 110-260 В.**
- **Простой монтаж на подвес, легкая и компактная конструкция.**
- **Срок службы — не менее 50 000 часов.**
- **Гарантия 3 года.**

**Светодиодные светильники
ДСП 3004-3019.
Расширение ассортимента**

В серии светильников для высоких пролетов ДСП IP65 серии PRO IEK® новинки — модели ДСП 3016-3019 с цветовой температурой 4000 К (нейтральный белый свет).

Все светильники ДСП 3004-3019 IP65 PRO отличаются высокой энергоэффективностью – 140 лм/Вт, что позволит пользователям быстро окупить расходы на их приобретение и значительно сократить энергопотребление.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Высокая светоотдача: 140 лм/Вт.**
- **Мощность: 100, 150, 200, 250 Вт.**
- **Литой корпус из алюминиевого сплава.**
- **Широкий выбор КСС: Д120, Г90, Г60.**
- **Диапазон рабочих температур: от -40 до +50 °С.**
- **Гарантия 5 лет.**

Светодиодные панели ДВО серии PRO



Новое поколение светодиодных панелей ДВО IEK® серии PRO разработано совместными усилиями команд IEK Lighting и LEDEL и выпускается на заводе LEDEL в Казани.

В ходе модернизации светодиодных панелей ДВО серии PRO улучшены технические характеристики и расширен срок гарантии до 5 лет.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Увеличенная эффективность — до 110 лм/Вт (вне зависимости от рассеивателя).**
- **Встроенный драйвер.**
- **Широкий диапазон рабочих напряжений: от 170 до 265 В.**
- **Универсальный монтаж (накладной или встраиваемый).**
- **Срок службы – не менее 100 000 часов, гарантия 5 лет.**

Светильники ДСП 2101-2202 для светодиодных ламп Т8



IEK GROUP модернизировала светильники ДСП 2101-2202 для светодиодных ламп Т8 с цоколем G13 длиной 0,6 и 1,2 м.

Обновленный конструктив корпуса облегчает монтаж, при этом возможно транзитное подключение до 15 светильников. Более удобное крепление рассеивателя. В комплект поставки входят 2 сальника IP65.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Материал: поликарбонат, не поддерживающий горение.**
- **Степень защиты IP65.**
- **Все способы монтажа: настенно-потолочный накладной, подвесной.**
- **Гарантия 2 года.**

Светодиодные светильники ДПО 2001-2014. Расширение ассортимента



В линейку светильников ДПО 2001-2014 добавлены модели мощностью 18 Вт, а также светильники с акустическим датчиком и дежурным режимом (в режиме ожидания работают на 30 % номинальной мощности, при появлении звука выходят на 100 % мощность светового потока).

Светильники ДПО 2001-2014 отличаются привлекательной ценой и компактными габаритами, а также высокой световой эффективностью — более 95 лм/Вт.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Надежный драйвер:** длительный срок службы и высокие эксплуатационные характеристики.
- **Антивандальный неразборный корпус.**
- **Матовый рассеиватель** – ровный свет без слепящего эффекта.
- **Монтажный набор входит в комплект поставки.**
- **Срок службы – 30 000 часов, гарантия 2 года.**

Светодиодные светильники ДПБ 3001-3205 IP54



Для общего и местного освещения в общественных, административных и жилых помещениях. Повышенная степень защиты от пыли и влаги IP54.

Модели с декоративной рамкой трех цветовых исполнений (белый, серебристый и розовое золото) станут удачным дополнением любого интерьера.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Надежный драйвер:** длительный срок службы и высокие эксплуатационные характеристики.
- **Высокий световой поток.**
- **Цветовая температура: 4000 К.**
- **Удобный монтаж:** настенно-потолочный накладной, на кронштейн.
- **Срок службы – 30 000 часов, гарантия 2 года.**

Алюминиевый профиль для светодиодной ленты

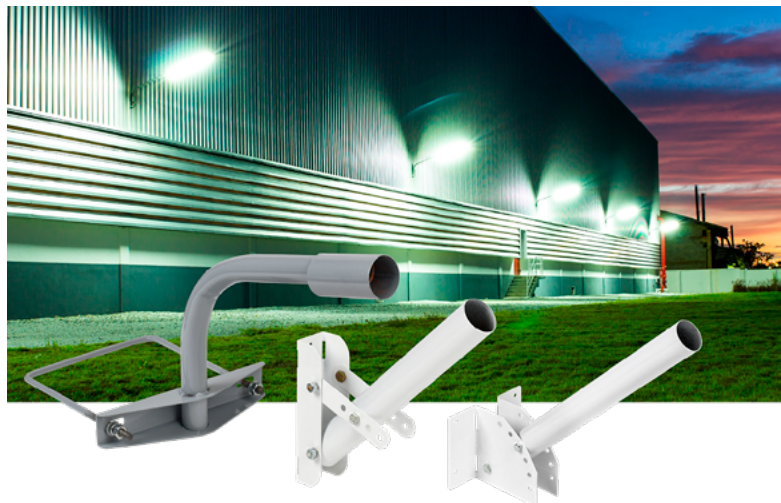


Придаёт системам освещения на основе светодиодных лент законченный и эстетичный вид. Аксессуары для монтажа поставляются в комплекте с профилем, также при необходимости можно приобрести дополнительные монтажные наборы.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Эффективный теплоотвод благодаря корпусу из анодированного алюминия.
- Широкий выбор размеров и способов монтажа.
- Срок службы 5 лет.
- Гарантия 2 года.

Кронштейны для консольных светильников



Предназначены для монтажа на столб или стену. Выполнены из стали толщиной 2 мм, крепежные элементы в комплекте.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Специальная покраска, защита от коррозии.
- В комплекте оцинкованные метизы, для кронштейнов КНО-1 и КНО-2 — стальные хомуты для крепления на столб.
- Регулировка угла наклона.
- Допустимая нагрузка до 26 кг.
- Гарантия 2 года.

Программный пакет ONI PLR BUILDER



Позволяет использовать микро ПЛК ONI® в тех решениях, где ранее применялись только ПЛК среднего уровня. Широкий функционал и интуитивно-понятный интерфейс данного программного пакета позволяют легко и быстро реализовать решения по управлению различным технологическим оборудованием, сбору, обработке и передаче данных.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Абсолютная, неявная и символьная адресация.
- Работа с переменными типа REAL и арифметические операции с плавающей точкой.
- Создание страниц для встроенного LED-дисплея.
- Протоколы CAN и Modbus и свободно конфигурируемый протокол.
- Языки программирования LAD и IL.

Промежуточные и твердотельные реле



Предназначены для коммутации сигналов в электрических цепях. Отличаются высоким качеством, надежностью и удобством в эксплуатации. Широкий ассортимент позволяет подобрать компоненты для любых задач.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Промежуточные реле

- Полная совместимость с оборудованием других производителей.
- Доступная цена.
- Повышенный уровень надежности и долговечность эксплуатации.

Твердотельные реле

- Бесшумность работы (отсутствие движущихся частей).
- Высокая частота коммутации — до 10 мс.
- Энергопотребление на 95 % ниже, чем у катушки электромагнитных аналогов.