

Светодиодные модули IONICH® с драйвером.

Возможность крепления на магниты.



Срок службы 30 000 часов

Рабочая t от +1°C до +40°C

Защита IP20



Светодиодный модуль со встроенным драйвером предназначен для замены в настенно-потолочных светильниках ламп накаливания, компактных люминесцентных ламп, для замены светодиодов в современных светильниках при выходе их из строя, а также в качестве самостоятельного светильника.

Благодаря конструкции модуля, плафон светильника будет светиться на все 100 %, а уровень освещённости повысится даже по сравнению со светодиодными лампами аналогичной мощности. Большая площадь охлаждения значительно увеличивает срок службы светодиодов.

Поверх каждого светодиода установлена линза, что увеличивает угол рассеивания и эффективность светильника.

Встроенные на поверхность светодиодной платы магниты обеспечивают легкий монтаж внутри светильника или на любую металлическую плоскость.

Применяются для:

- ▶ Модернизации светильников с традиционными источниками света (лампа накаливания, КЛЛ);
- ▶ Замены вышедших из строя светодиодных плат в светильниках;
- ▶ В качестве самостоятельного источника освещения.

Преимущества:

- ▶ Освещает всю площадь плафона светильника;
- ▶ Улучшает уровень освещённости в помещениях даже по сравнению со светодиодными лампами;
- ▶ Служит дольше светодиодных ламп благодаря большей площади охлаждения;
- ▶ Не требуются инструменты и монтажные аксессуары при креплении модуля на металлическое основание с помощью магнитов, встроенных на поверхность светодиодной платы.

АССОРТИМЕНТНЫЙ РЯД И ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номенклатура	Артикул	Мощность (Вт)	Цветовая температура, (К)	Аналог светильника с ЛН (Вт)	Световой поток (Лм)	Размеры изделия (мм)	Вес изделия (г)	Транспортная упаковка		
								Кол-во (шт.)	Габаритные размеры (мм)	Вес БРУТТО (кг)
ILED-SMD2835-12-960-230-4000-110-IP20	2076	12	4000	100	960	105×105	61	100	530×270×225	6,6
ILED-SMD2835-12-960-230-6500-110-IP20	1739	12	6500	100	960	105×105	61	100	530×270×225	6,6
ILED-SMD2835-18-1440-230-4000-120-IP20	2077	18	4000	150	1440	138×138	80,5	100	630×270×265	8,55
ILED-SMD2835-18-1440-230-6500-120-IP20	1775	18	6500	150	1440	138×138	80,5	100	630×270×265	8,55
ILED-SMD2835-24-1920-230-4000-130-IP20	2078	24	4000	200	1920	150×150	97	100	680×270×285	10,2
ILED-SMD2835-24-1920-230-6500-130-IP20	1206	24	6500	200	1920	150×150	97	100	680×270×285	10,2
ILED-SMD2835-36-2880-230-4000-180-IP20	2079	36	4000	240	2880	190×190	180	100	565×270×385	11,3
ILED-SMD2835-36-2880-230-6500-180-IP20	1749	36	6500	240	2880	190×190	180	100	565×270×385	11,3

РАСШИФРОВКА НОМЕНКЛАТУРЫ

I - первая буква бренда,
LED - светодиодная продукция

Мощность, Вт Напряжение, питания, В Длина и ширина светильника, мм

ILED-SMD2835-12-960-230-6500-110-IP20

Тип светодиодов

Световой поток, Лм

Цветовая температура, К

Степень защиты

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Модуль светодиодный с драйвером
- Паспорт изделия
- Упаковочная коробка

ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Модернизация светильников с традиционными источниками света



1. Демонтировать патроны
2. Установить модуль на корпус с помощью магнитов

Ремонт светодиодных светильников



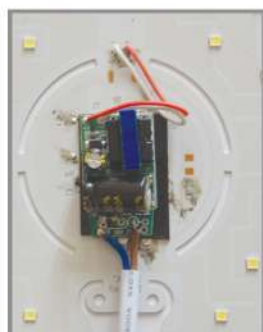
1. Демонтировать светодиоды
2. Установить модуль на корпус с помощью магнитов

В качестве самостоятельного светильника



Используется для освещения ниш, архитектурной подсветки, для зон со скрытым источником света.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ



Встроенный драйвер.
Драйвер входит в комплект поставки, не требуется дополнительных устройств для подключения светодиодного модуля к сети.



Индивидуальные линзы.
Поверх каждого светодиода установлена линза, что существенно увеличивает угол рассеивания и позволяет полностью осветить плафон светильника.



Металлическое основание.
Светодиоды расположены на металлическом основании, это способствует эффективному теплоотводу, обеспечивая высокий срок службы.