

расстояние между
свайниками = 25 мм

расстояние между свайниками
и фасадом = 100 мм

Inti SLIM

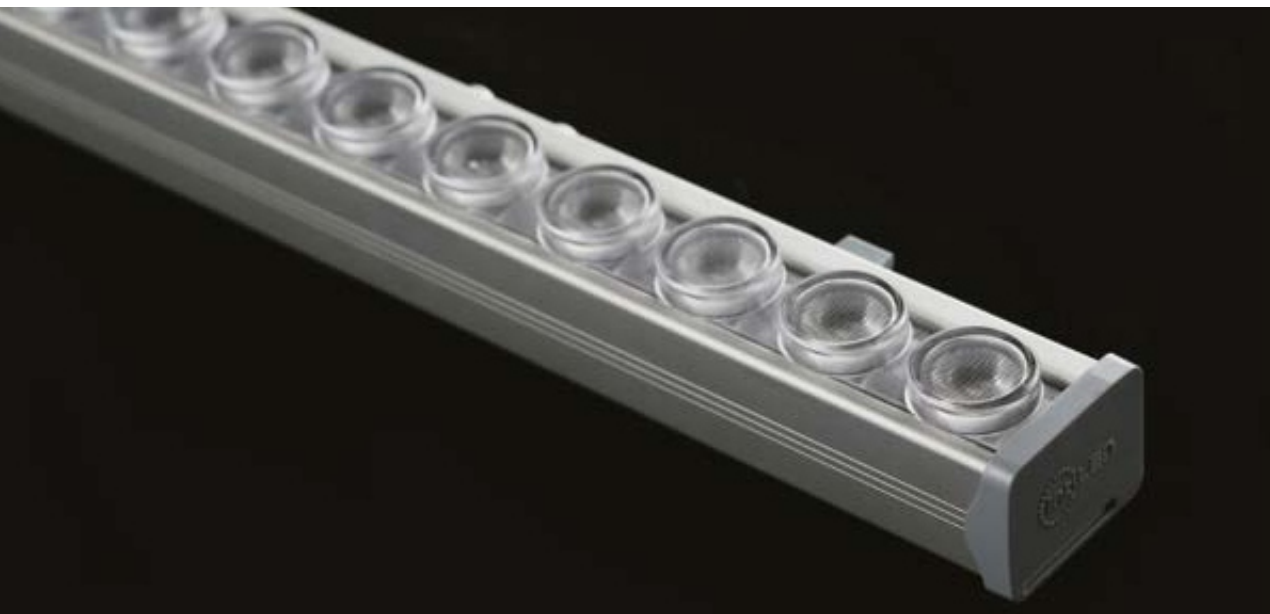
контурное
освещение





IntiSLIM

Миниатюрный линейный светильник для создания равномерного контурного освещения. Незаменим в условиях ограниченного монтажного пространства.



Малый вес и габариты

Вес 30-сантиметрового изделия составляет всего 400 грамм. За счет компактных габаритных размеров (в сечении всего 35x28 мм) достигается максимальная незаметность изделия на фасаде.



Групповая вторичная оптика

Отсутствуют потери светового потока на стекле. Оптика, тщательно подобранная к используемым светодиодам, и качественно установленная, обеспечивает высочайшее качество света.



Разъемы с высокой степенью защиты

Универсальные разъемы обеспечивают быстрое в монтаже и надежное соединение. Проходное подключение светильников позволяет минимизировать количество проводов и коммутационных коробок.

Нюансы для удобства монтажа и обслуживания

Специальные фиксаторы на корпусе позволяют монтировать изделия в линию с зазором от 5 до 100 мм без провисания кабеля на фасаде. Удлинители и модуль питания обеспечивают дополнительное удобство монтажа. Подвижный кронштейн на скобе позволяет устанавливать прибор по месту вывода закладных конструкций на фасаде.



Технические характеристики

Источник света:
светодиоды Nichia (Япония), Cree (США)

Цвет излучения:
белый (3000K, 4000K, 5000K), RGB

Оптика:
17°, 38°, 45x18°

Общий световой поток:
310-2850 лм

CRI:
≥80

Потребляемая мощность:
5-24 Вт

Напряжение питания:
48 V DC для белых исполнений,
24 V DC для RGB-исполнений

Управление:
PWM для белых исполнений;
DMX-512 для RGB-исполнений (требуется
дополнительные устройства управления)

Степень защиты:
IP67

Температура эксплуатации:
-40°C ... +45°C

Срок службы:
не менее 50 000 часов

Длины:
305, 604, 903, 1202 мм

Торцевые габариты:
35x29 мм

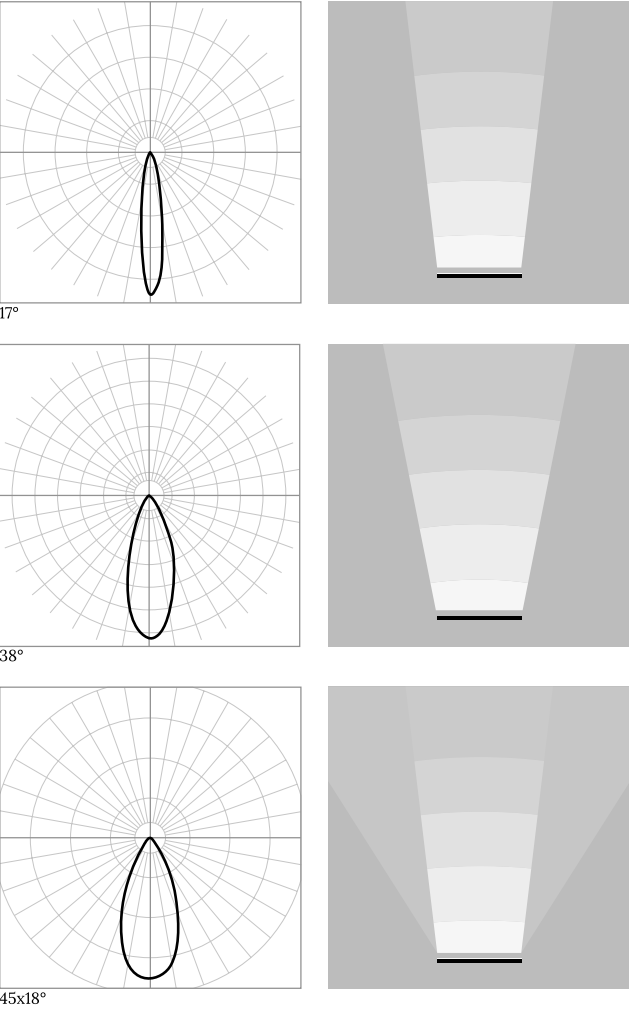
Вес:
0,4-1,4 кг

Материалы:
корпус светильника: алюминиевый экструдированный
профиль с гальваническим покрытием (анодное
оксидирование); торцевые заглушки: поликарбонат;
защитное стекло: отсутствует, вторичная оптика
из ПММА (полиметилметакрилат – органическое
стекло); кронштейны: нержавеющая сталь; метизы:
нержавеющая сталь.

Кастомизация:
любые нестандартные сочетания цветов светодиодов;
кабели питания/управления любой длины до 10 метров;
индивидуальные кронштейны под проект; разъемы
IP68; проходное питание/управление; температура
эксплуатации -40°C ... +55°C (тропическое исполнение).

Монтаж:
универсальные поворотные кронштейны крепятся
к подвижным скобам светильника, которые можно
перемещать вдоль корпуса, варьируя точки крепления
светового прибора.

Оптика



Габаритные размеры

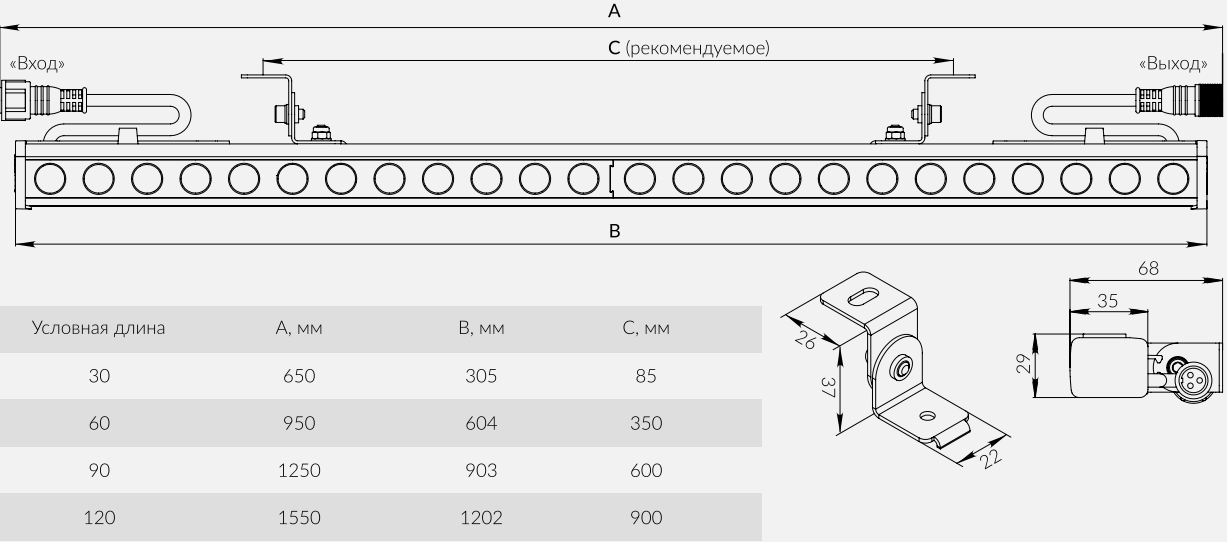


Схема подключения диммируемых светильников серии IntiSLIM

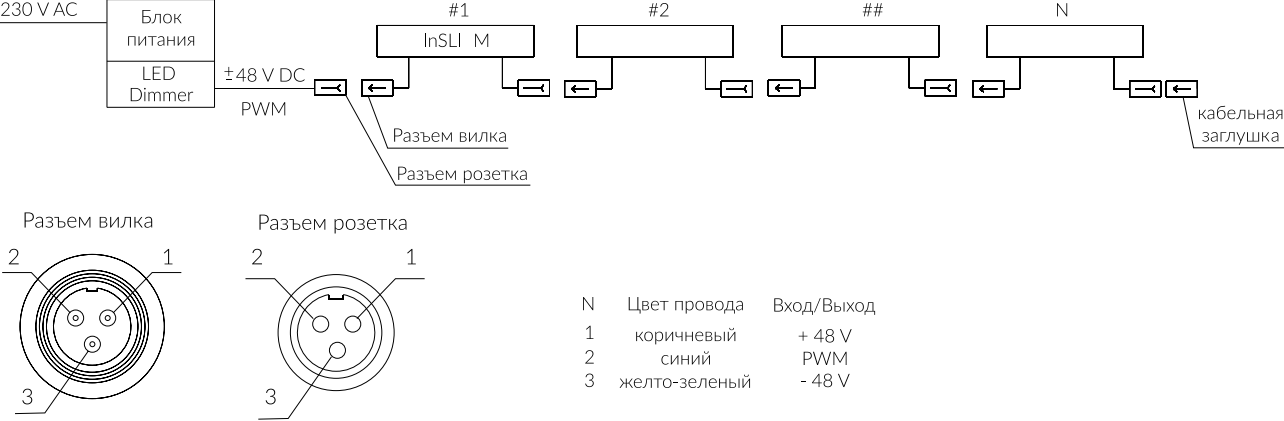
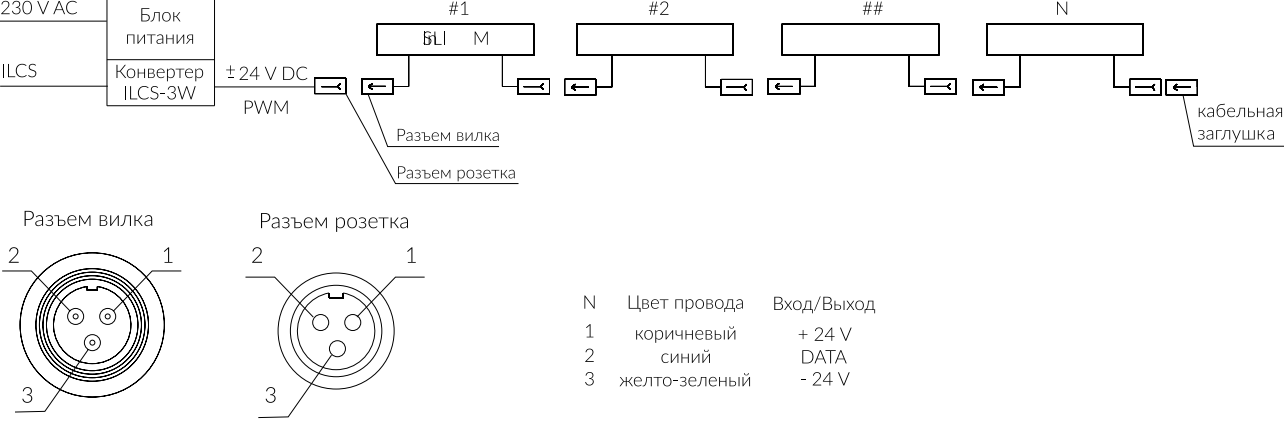


Схема подключения светильников серии IntiSLIM с управлением





Аксессуары

Устройства управления:

- Контроллер LED IPCe
- Контроллер Sunlite Slessa
- Контроллер Arlight SR-2817 + Пульт ДУ Arlight SR-2818
- Блок управления LED Dimmer
- Конвертер USB-ILCS
- Конвертер ILCS-3W
- Конвертер DMX-3W
- Конвертер DMX-DIM (PWM)
- Разветвитель ILCS(U4)

Модули питания:

- | | |
|---|-----------------------|
| Для светильников с белым цветом свечения: | Для RGB-светильников: |
| PSU-I-240-48 | PSU-T-185-24 |
| PSU-I-185-48 | PSU-T-150-24 |
| PSU-I-150-48 | |
| PSU-T-240-48 | |
| PSU-T-185-48 | |
| PSU-T-150-48 | |

Дополнительное оборудование:

- Кабель удлинитель 0,4 м — KU1/004-06
- Кабель удлинитель 0,5 м — KU1/004-05
- Кабель удлинитель 0,6 м — KU1/004-07
- Кабель удлинитель 1 м — KU1/004
- Кабель удлинитель 1,5 м — KU1/004-10
- Кабель удлинитель 2 м — KU1/004-01
- Кабель удлинитель 3 м — KU1/004-02
- Кабель удлинитель 4 м — KU1/004-03
- Кабель удлинитель 5 м — KU1/004-04
- Кабель удлинитель 10 м — KU1/004-08
- Кабель удлинитель 15 м — KU1/004-09
- Заглушка кабельная ZL3/001
- Экран защитный (шторка)

Модельный ряд



Мощность*, Вт	Световой поток, лм	Оптика, град.	Цветовая температура, К	Наименование
305х35х29 мм, 0,4 кг белый – PWM, 48 V DC				
6	650	17	3000	ILF12-0,5W30-17DL48-30
6	680	17	4000	ILF12-0,5W40-17DL48-30
6	710	17	5000	ILF12-0,5W50-17DL48-30
6	640	38	3000	ILF12-0,5W30-38DL48-30
6	660	38	4000	ILF12-0,5W40-38DL48-30
6	700	38	5000	ILF12-0,5W50-38DL48-30
6	610	45х18	3000	ILF12-0,5W30-45х18DL48-30
6	630	45х18	4000	ILF12-0,5W40-45х18DL48-30
6	670	45х18	5000	ILF12-0,5W50-45х18DL48-30
604х35х29 мм, 0,7 кг белый – PWM, 48 V DC				
12	1300	17	3000	ILF24-0,5W30-17DL48-60
12	1350	17	4000	ILF24-0,5W40-17DL48-60
12	1400	17	5000	ILF24-0,5W50-17DL48-60
12	1300	38	3000	ILF24-0,5W30-38DL48-60
12	1350	38	4000	ILF24-0,5W40-38DL48-60
12	1400	38	5000	ILF24-0,5W50-38DL48-60
12	1250	45х18	3000	ILF24-0,5W30-45х18DL48-60
12	1250	45х18	4000	ILF24-0,5W40-45х18DL48-60
12	1350	45х18	5000	ILF24-0,5W50-45х18DL48-60
903х35х29 мм, 1,1 кг белый – PWM, 48 V DC				
18	1950	17	3000	ILF36-0,5W30-17DL48-90
18	2050	17	4000	ILF36-0,5W40-17DL48-90
18	2150	17	5000	ILF36-0,5W50-17DL48-90
18	1900	38	3000	ILF36-0,5W30-38DL48-90
18	2000	38	4000	ILF36-0,5W40-38DL48-90
18	2100	38	5000	ILF36-0,5W50-38DL48-90
18	1850	45х18	3000	ILF36-0,5W30-45х18DL48-90
18	1900	45х18	4000	ILF36-0,5W40-45х18DL48-90
18	2000	45х18	5000	ILF36-0,5W50-45х18DL48-90
1202х35х29 мм, 1,4 кг белый – PWM, 48 V DC				
24	2600	17	3000	ILF48-0,5W30-17DL48-120
24	2700	17	4000	ILF48-0,5W40-17DL48-120
24	2850	17	5000	ILF48-0,5W50-17DL48-120
24	2550	38	3000	ILF48-0,5W30-38DL48-120
24	2650	38	4000	ILF48-0,5W40-38DL48-120
24	2800	38	5000	ILF48-0,5W50-38DL48-120
24	2450	45х18	3000	ILF48-0,5W30-45х18DL48-120
24	2550	45х18	4000	ILF48-0,5W40-45х18DL48-120
24	2650	45х18	5000	ILF48-0,5W50-45х18DL48-120

Источники питания заказываются отдельно

* Мощность без учета потребляемой мощности источников питания



Мощность*, Вт	Световой поток, лм	Оптика, град.	Наименование
305х35х29 мм, 0,4 кг RGB – DMX, 24 V DC			
5	330	17	ILF12-0,5RGB-17CL24-30
5	320	38	ILF12-0,5RGB-38CL24-30
5	310	45х18	ILF12-0,5RGB-45х18CL24-30
604х35х29 мм, 0,7 кг RGB – DMX, 24 V DC			
10	650	17	ILF24-0,5RGB-17CL24-60
10	640	38	ILF24-0,5RGB-38CL24-60
10	610	45х18	ILF24-0,5RGB-45х18CL24-60
903х35х29 мм, 1,1 кг RGB – DMX, 24 V DC			
15	980	17	ILF36-0,5RGB-17CL24-90
15	960	38	ILF36-0,5RGB-38CL24-90
15	920	45х18	ILF36-0,5RGB-45х18CL24-90
1202х35х29 мм, 1,4 кг RGB – DMX, 24 V DC			
19	1300	17	ILF48-0,5RGB-17CL24-120
19	1300	38	ILF48-0,5RGB-38CL24-120
19	1250	45х18	ILF48-0,5RGB-45х18CL24-120

Источники питания заказываются отдельно

* Мощность без учета потребляемой мощности источников питания

