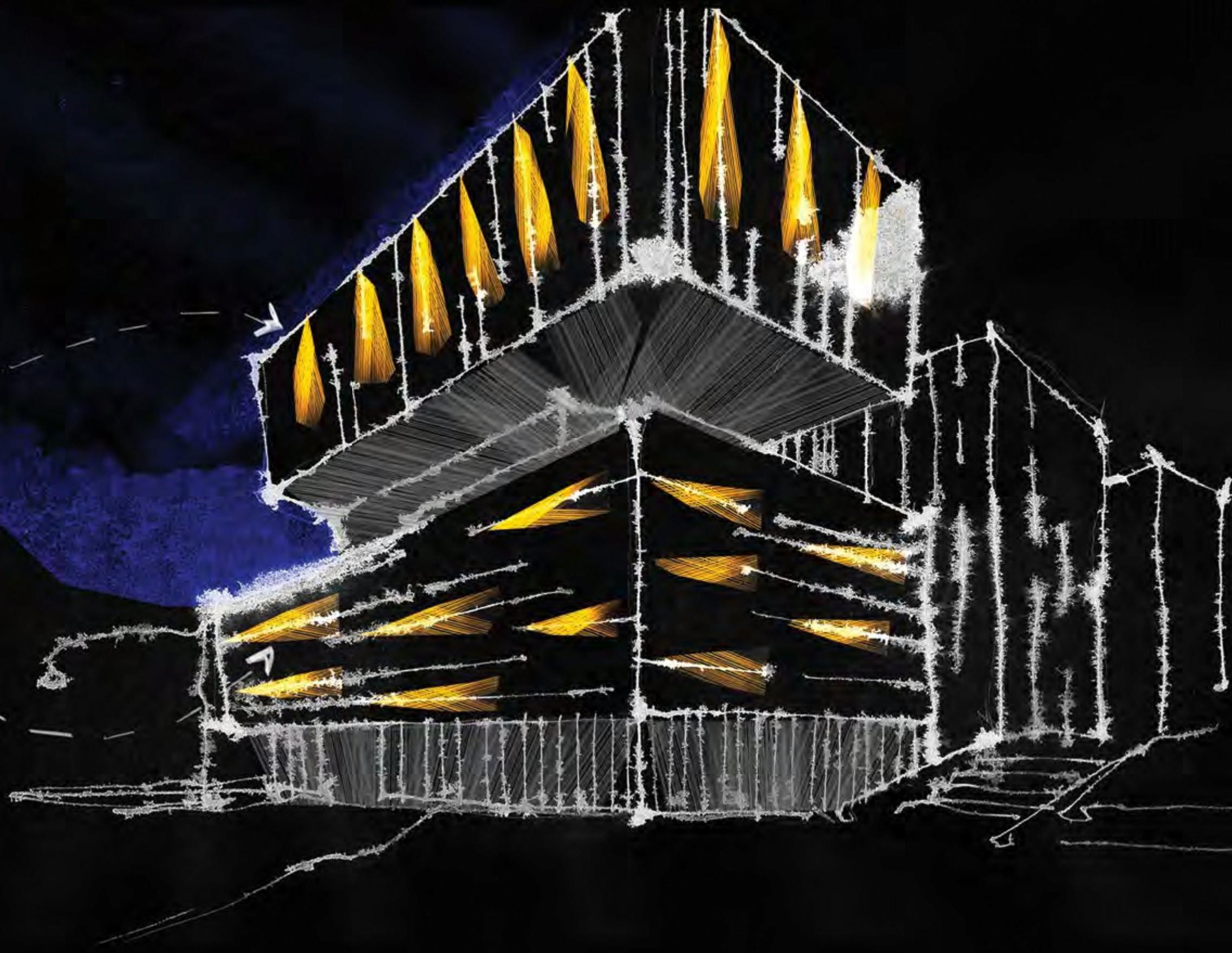
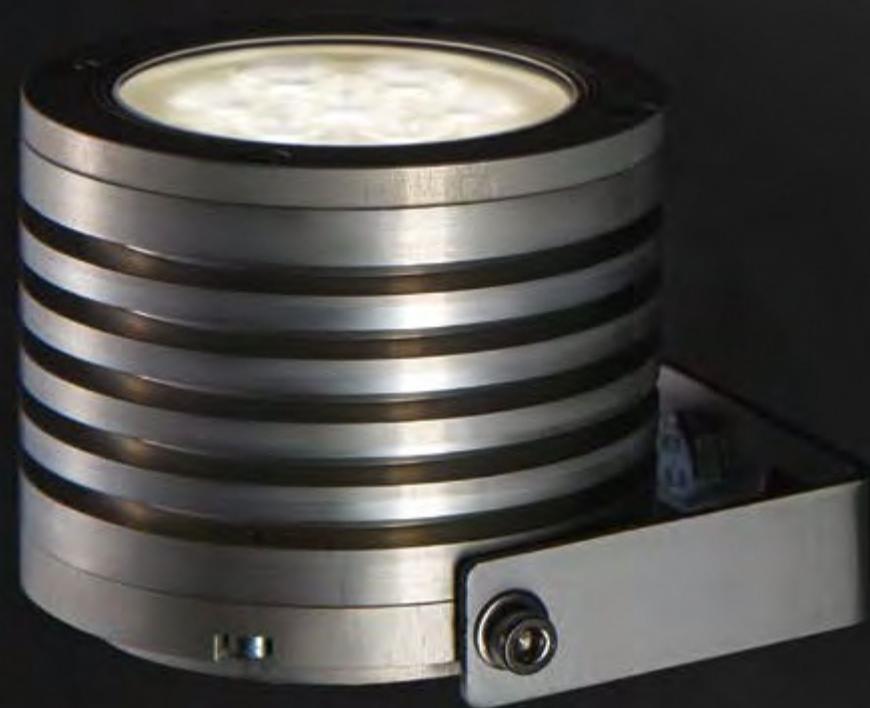


Inti SPOT
акцентное освещение
в соответствии
со структурой здания

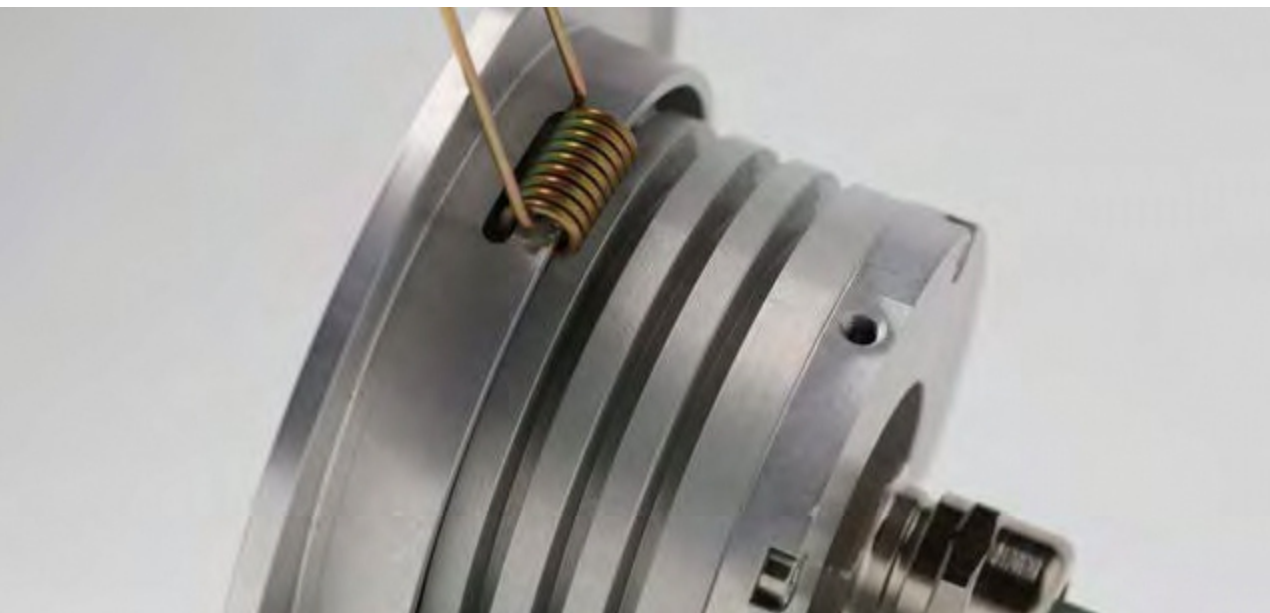




IntiSPOT

Компактный акцентирующий светильник с широким выбором монтажных и конструктивных возможностей. Идеально подходит для декоративного освещения мелких архитектурных элементов, функционального освещения входных групп и даже создания медиафасадов.

CE ENEC tropic IP67   



Множество вариантов исполнений

IntiSPOT выпускается в трех стандартных исполнениях: для накладного монтажа на кронштейне в двух размерах, для встраиваемого монтажа – с креплением на пружину. Мы можем предложить изготовление индивидуальных кронштейнов под проект, а также полностью индивидуальных исполнений (например, со сферическим рассеивателем).



Групповая вторичная оптика

Групповая оптика, устойчивая к внешним воздействиям, обеспечивает дополнительную надежность изделию. Светильник продолжает стабильно работать даже в случае повреждения или полного отсутствия защитного стекла.

Один кабель для управления и питания

Для RGB-исполнений управление и питание осуществляется по одному кабелю, что обеспечивает дополнительное удобство монтажа.



Мегакачели



ТРЦ Акварель



ВДНХ

Технические характеристики

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

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

Оптика:
16°, 24°, 40°

Общий световой поток:
410-710 лм

CRI:
≥80

Потребляемая мощность:
7, 10 Вт

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

Управление:
PWM для белых исполнений,
DMX-512 для RGBW-исполнений

Степень защиты:
IP67

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

Срок службы:
не менее 50 000 часов

Габариты:
70x70x60 мм, 70x70x49 мм – накладное исполнение,
108x108x49 мм – встраиваемое исполнение

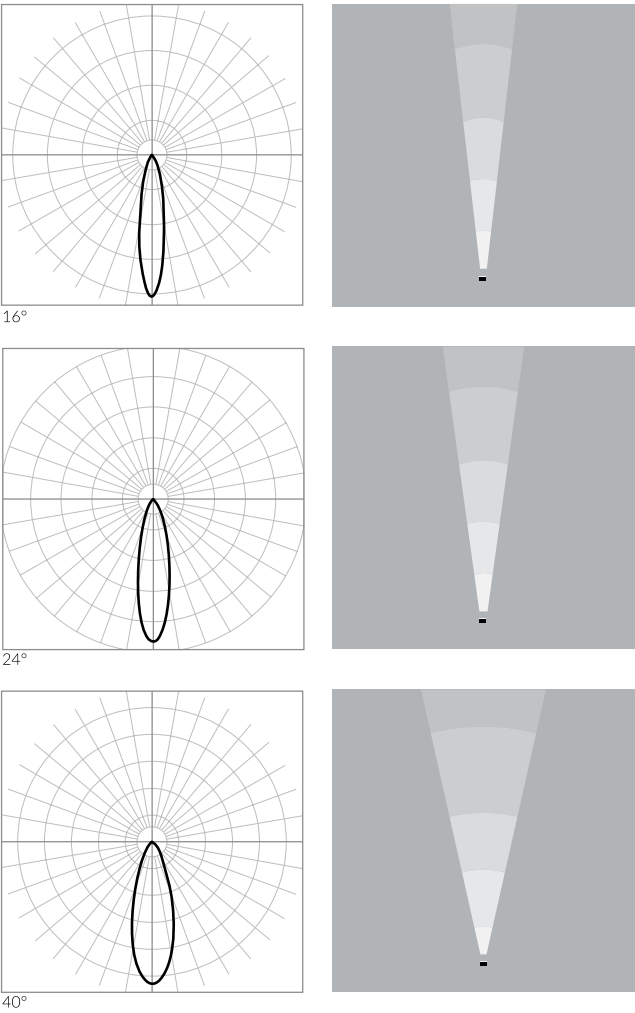
Вес:
0,4 кг – накладное исполнение,
0,5 кг – встраиваемое исполнение

Материалы:
корпус светильника: алюминиевый сплав
с гальваническим покрытием, покрытый порошковой
краской; защитное стекло: ударостойкий поликарбонат;
кронштейны: оцинкованная сталь, покрытая порошковой
краской в цвет светильника; метизы: нержавеющая
сталь.

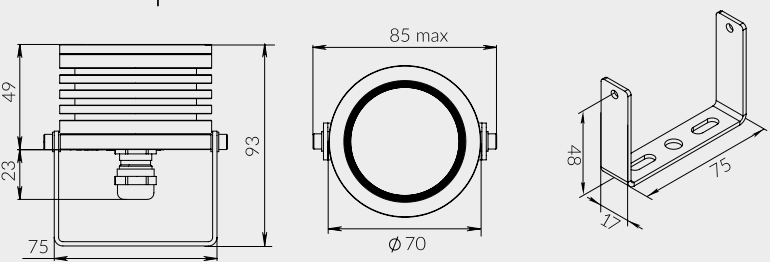
Кастомизация:
любые нестандартные сочетания цветов светодиодов
в одном светильнике; окраска корпуса и монтажной
пластины в любой цвет в соответствии с палитрой RAL;
индивидуальные кронштейны под проект, в том числе
оснащение пружинным механизмом для встраиваемого
монтажа; температура эксплуатации -40°C ... +55°C
(тропическое исполнение).

Монтаж:
встраиваемый, монтаж на кронштейне.

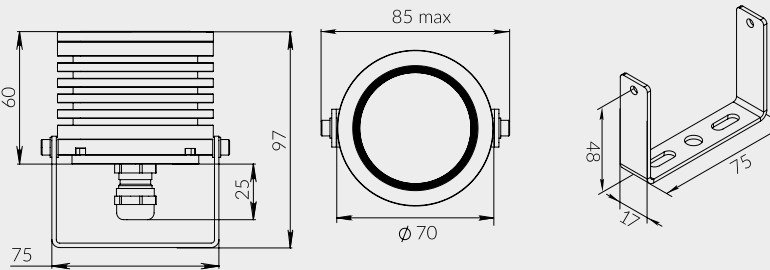
Оптика



Габаритный чертеж накладных светильников серии IntiSPOT белого цвета свечения



Габаритный чертеж накладных цветодинамических светильников серии IntiSPOT



Габаритный чертеж встраиваемых светильников серии IntiSPOT

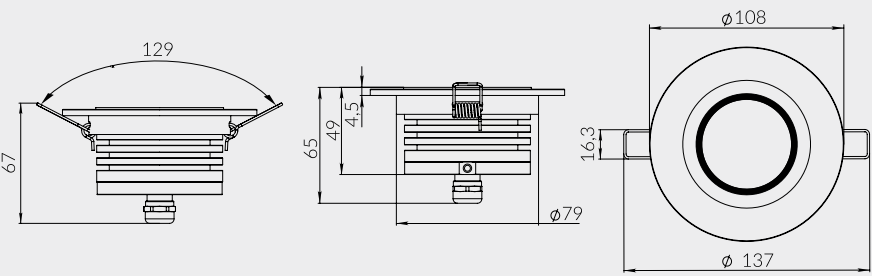
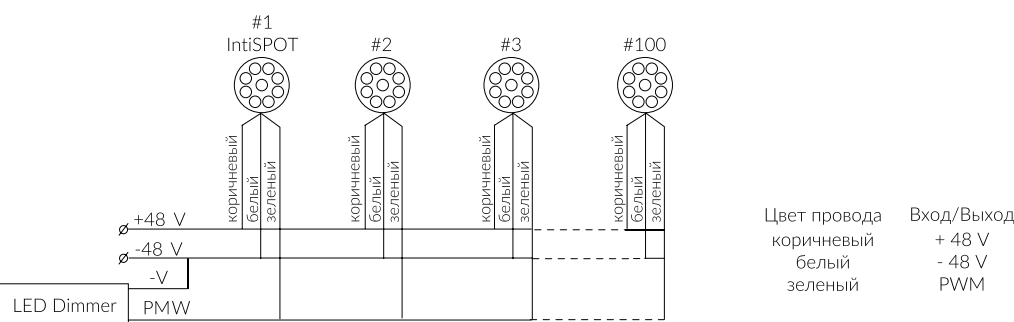
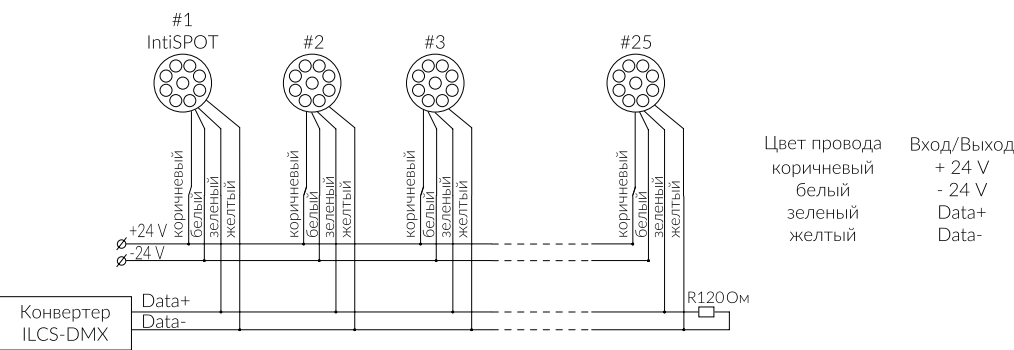


Схема подключения диммируемых светильников серии IntiSPOT



Примечание. Если не используется управление яркостью «PWM», зеленый провод не подключается (изолируется)

Схема подключения светильников серии IntiSPOT с управлением





Дополнительное оборудование

Устройства управления:

Контроллер LED IPCe

Контроллер Ltech EX8S RGBW

Контроллер Ltech WiFi-101-DMX4

Блок управления LED Dimmer

Конвертер USB-ILCS

Конвертер ILCS-DMX

Конвертер DMX-DIM (PWM)

Разветвитель DMX(B1)

Разветвитель ILCS(U4)

Аксессуары:

Экран защитный ENS1.7



Мегакачели

Модельный ряд



Мощность*, Вт	Световой поток, лм	Оптика, град.	Цветовая температура, К	Наименование
на кронштейне, 70x70x49 мм, 0,4 кг белый – PWM, 48 V DC				
7	680	16	3000	IRF7-1W30-16DL48
7	710	16	4000	IRF7-1W40-16DL48
7	710	16	5000	IRF7-1W50-16DL48
7	660	24	3000	IRF7-1W30-24DL48
7	700	24	4000	IRF7-1W40-24DL48
7	690	24	5000	IRF7-1W50-24DL48
7	640	40	3000	IRF7-1W30-40DL48
7	670	40	4000	IRF7-1W40-40DL48
7	670	40	5000	IRF7-1W50-40DL48



встраиваемый, 108x108x49 мм, 0,4 кг белый – PWM, 48 V DC				
7	680	16	3000	IRB7-1W30-16DL48
7	710	16	4000	IRB7-1W40-16DL48
7	710	16	5000	IRB7-1W50-16DL48
7	660	24	3000	IRB7-1W30-24DL48
7	700	24	4000	IRB7-1W40-24DL48
7	690	24	5000	IRB7-1W50-24DL48
7	640	40	3000	IRB7-1W30-40DL48
7	670	40	4000	IRB7-1W40-40DL48
7	670	40	5000	IRB7-1W50-40DL48

* Мощность светильника указана без учета мощности блока питания



Мощность*, Вт	Световой поток**, лм	Оптика, град.	Цвет свечения, К	Наименование
на кронштейне, 70x70x60 мм, 0,4 кг RGBW – DMX, 24 V DC				
10	430	16	RGBW 3000	IRF7-1RGBW30-16CL24
10	440	16	RGBW 4000	IRF7-1RGBW40-16CL24
10	440	16	RGBW 5000	IRF7-1RGBW50-16CL24
10	430	24	RGBW 3000	IRF7-1RGBW30-24CL24
10	440	24	RGBW 4000	IRF7-1RGBW40-24CL24
10	440	24	RGBW 5000	IRF7-1RGBW50-24CL24
10	410	40	RGBW 3000	IRF7-1RGBW30-40CL24
10	420	40	RGBW 4000	IRF7-1RGBW40-40CL24
10	420	40	RGBW 5000	IRF7-1RGBW50-40CL24

* Мощность светильника указана без учета мощности блока питания
Максимальная потребляемая мощность светильника при одновременной работе 4-х каналов
** Типовой световой поток светильника при одновременной работе 4-х каналов

