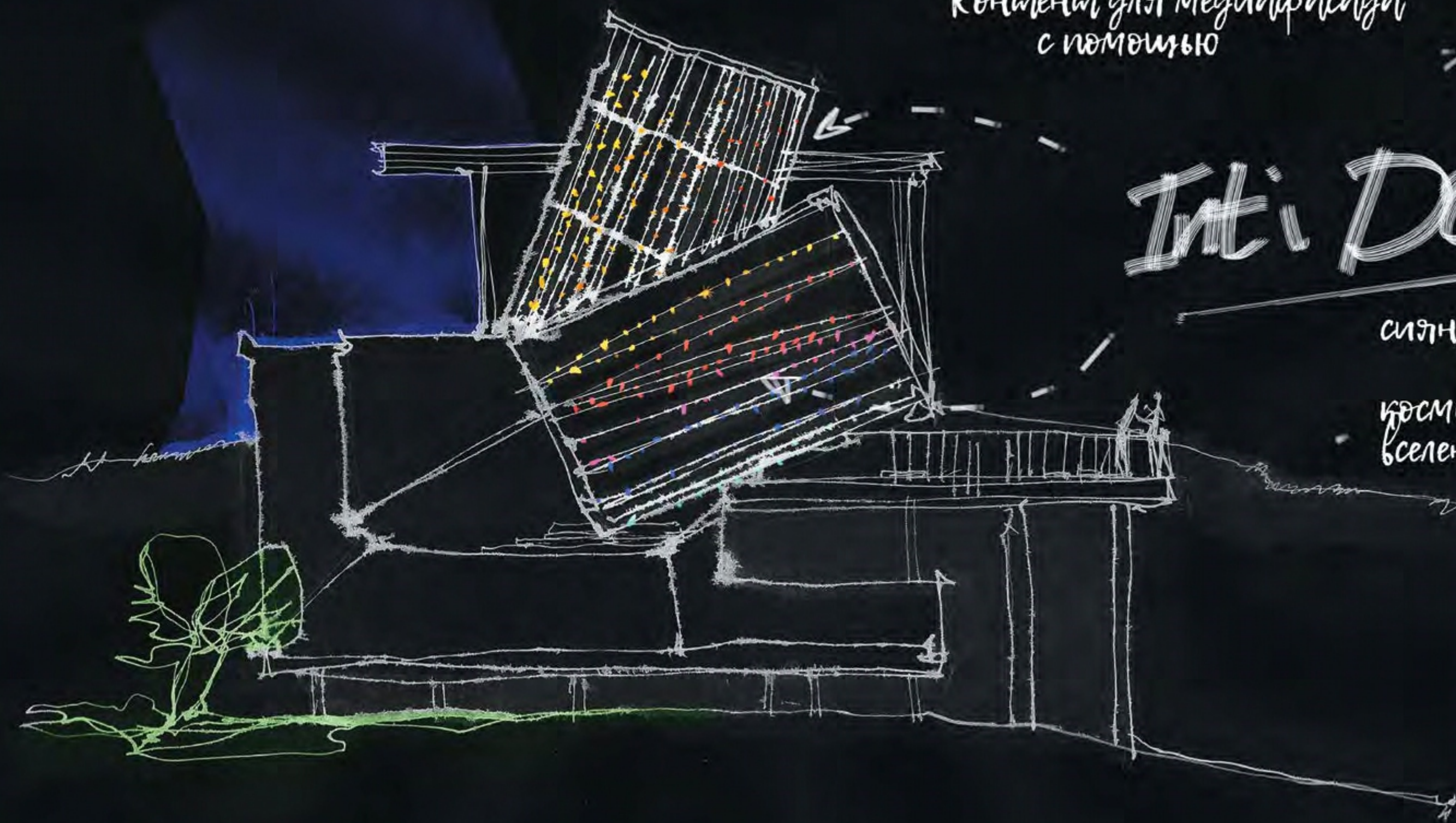
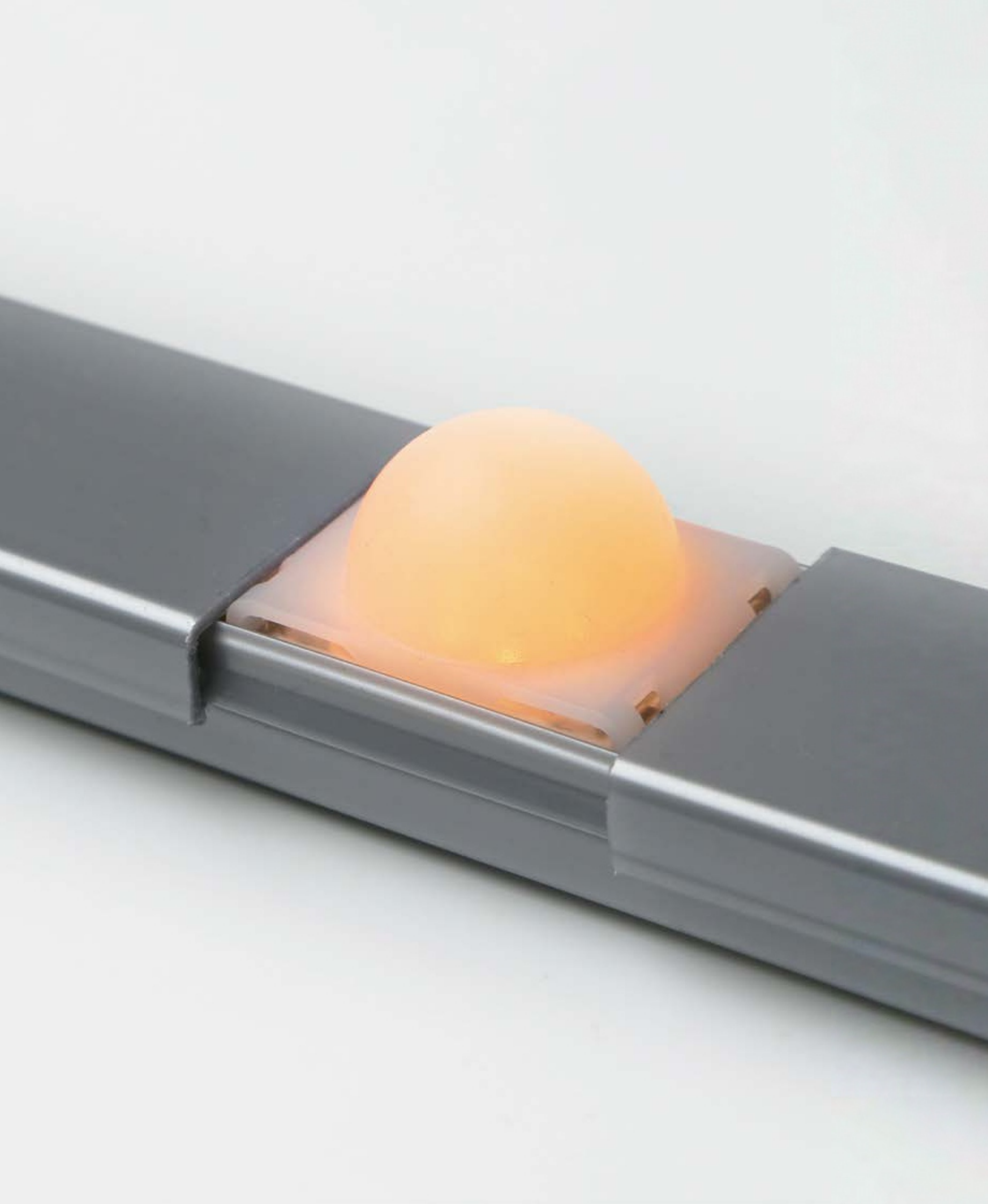


Контейнер для медиафасада
с помощью

Inti Dots

связи звезд,
бесконечная
космическая
вселенная

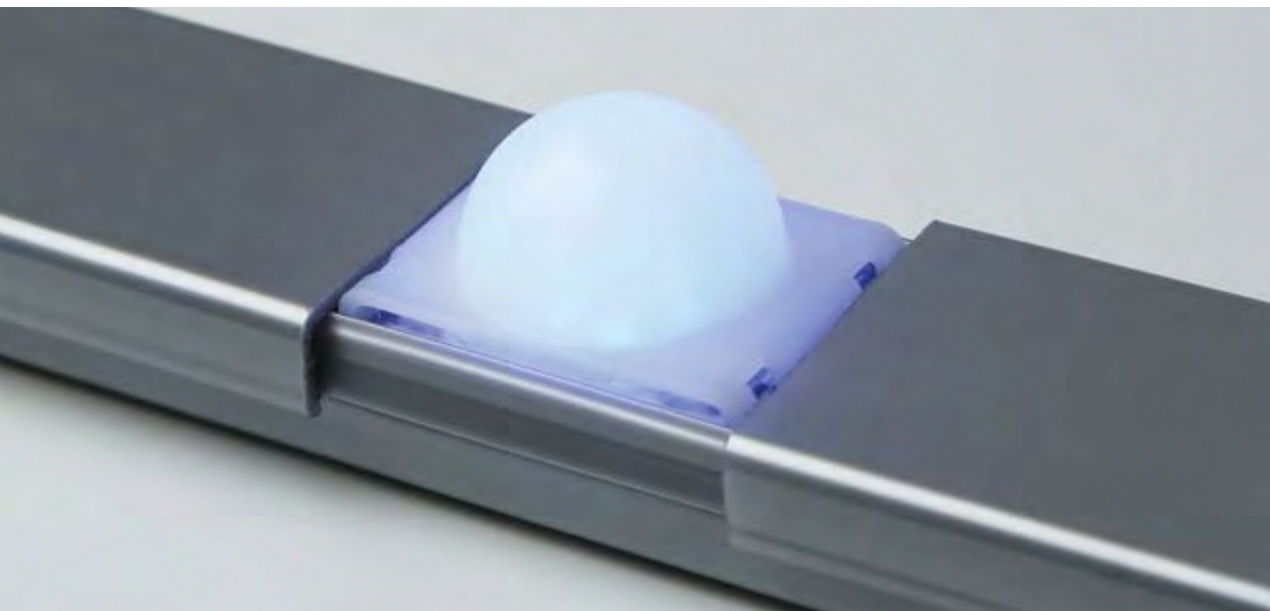




IntiDOT

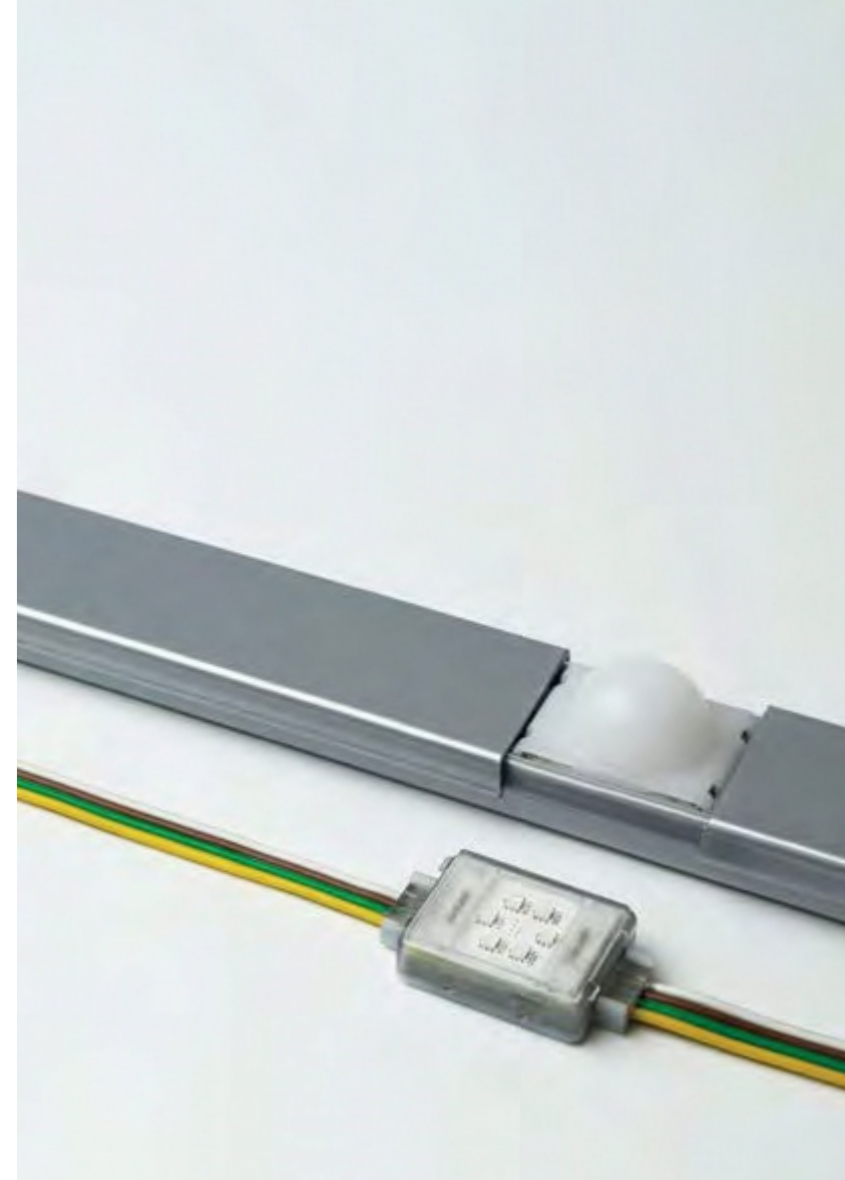
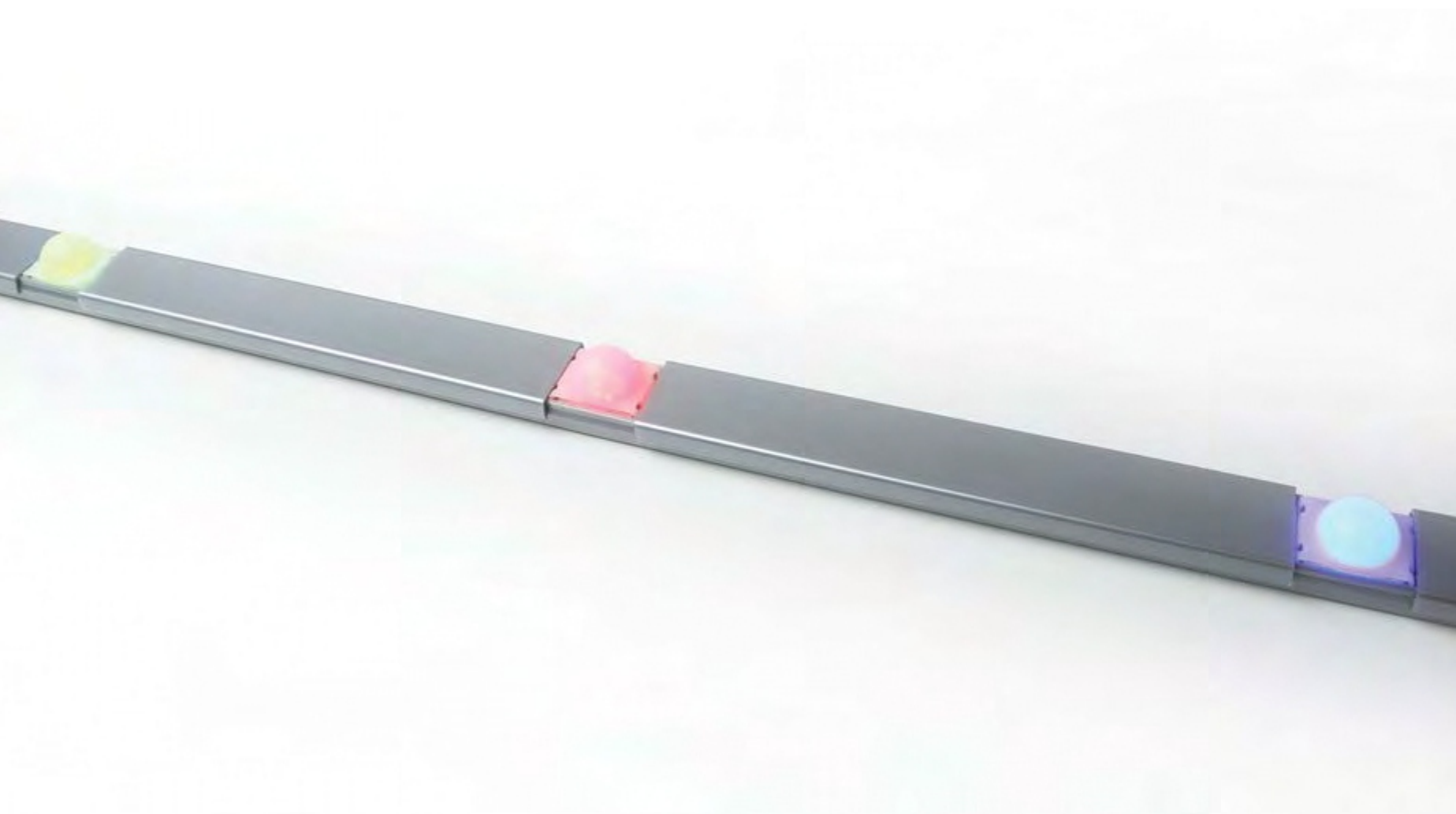
Легкая в установке медиафасадная система с точками высокой яркости и широкими возможностями для настройки.

CE ENEC tropic IP65  



Дополнительные рассеивающие линзы

Дополнительные поликарбонатные рассеиватели с УФ-стабилизатором увеличивают угол обзора до 180°.



Различные возможности монтажа

Гирлянда IntiDOT может быть установлена непосредственно на поверхность или встроена в кабель-канал.

Управление по DMX-512

Каждый пиксель управляется индивидуально по стандартному протоколу DMX-512. Система может использоваться как самостоятельно, так и совместно с другими DMX-управляемыми приборами (например, вместе с прожекторами или линейными светильниками).

Длительный срок службы

Степень защиты IP65 (IP67 для драйвера) обеспечивает длительный срок службы (не менее 50 000 часов) в широких температурных диапазонах от -40° С до + 55°С.

Технические характеристики

Источник света:
светодиоды Nichia (Япония) мультичип

Цвет излучения:
полноцветный

Общий световой поток (1 пиксель / 50 пикселей):
без линзы – 48 лм / 2400 лм,
с линзой – 36 лм / 1800 лм

Потребляемая мощность (1 пиксель / 50 пикселей):
2 Вт / 81 Вт

Напряжение питания:
24 V DC

Управление:
DMX-512

Степень защиты:
IP65

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

Срок службы:
не менее 50 000 часов

Габариты:
50х30х12 мм (1 пиксель),
максимальная длина гирлянды – 25,4 м

Расстояние между пикселями:
150, 200, 300, 400, 500 мм

Количество пикселей:
10, 20, 30, 40, 50 шт.

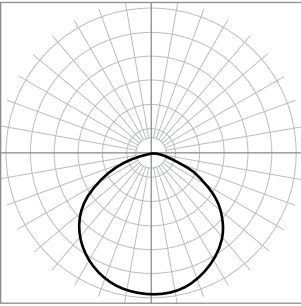
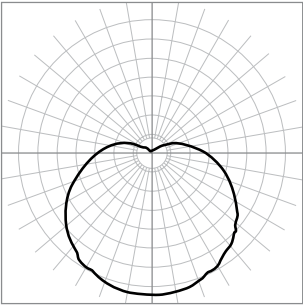
Вес (50 пикселей):
1,5 кг

Материалы:
корпус: светорассеивающий поликарбонат
с УФ-стабилизатором.

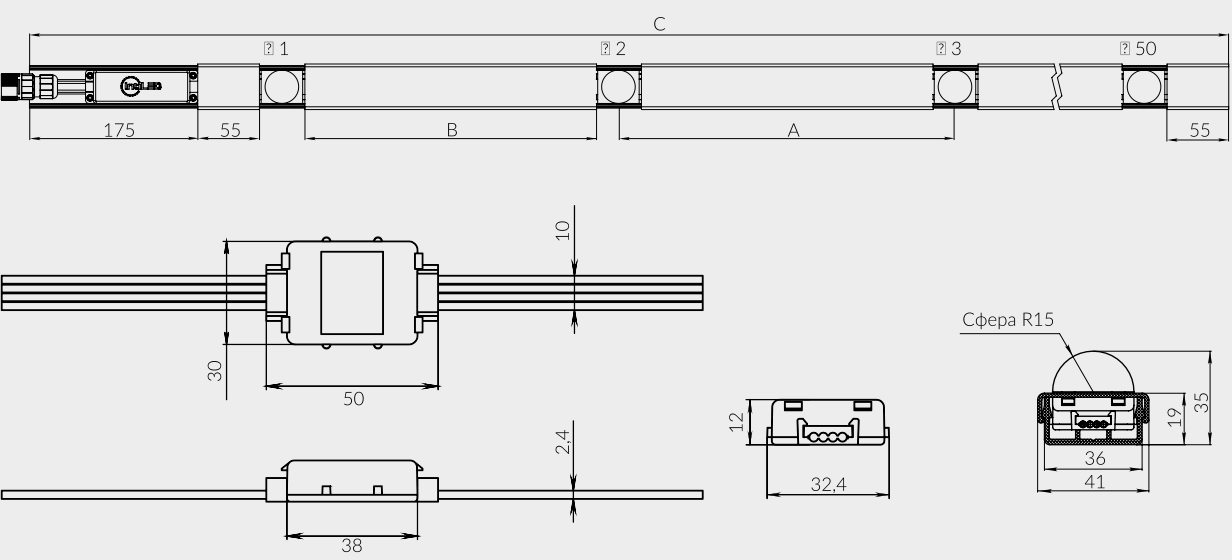
Кастомизация:
заказное количество пикселей и расстояние между ними; длина кабеля-удлинителя до 30 м; возможна разработка индивидуального узла крепления; кабель-канал в цвет фасада; монохромное управляемое исполнение; температура эксплуатации -40°С ... +55°С (тропическое исполнение).

Монтаж светильника:
накладной монтаж или установка в профиль.

Оптика

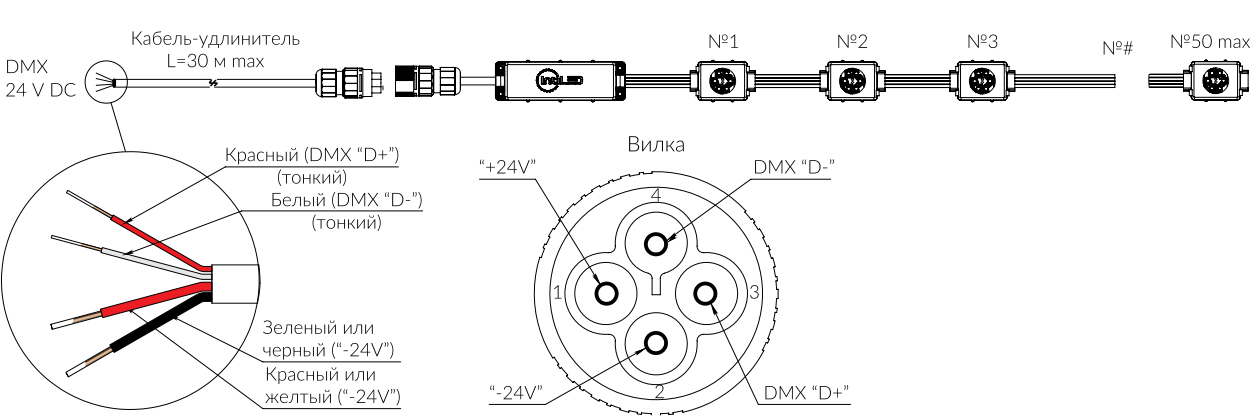


Габаритные размеры



Кол-во пикселей	A, мм	B, мм	C, мм	Кол-во пикселей	A, мм	B, мм	C, мм	Кол-во пикселей	A, мм	B, мм	C, мм	Кол-во пикселей	A, мм	B, мм	C, мм	Кол-во пикселей	A, мм	B, мм	C, мм
10	150	110	1100	20	150	110	4600	30	150	110	5700	40	150	110	6800	50	150	110	7900
10	200	160	1600	20	200	160	5600	30	200	160	77200	40	200	160	8800	50	200	160	10400
10	300	260	2600	20	300	260	7600	30	300	260	10200	40	300	260	12800	50	300	260	15400
10	400	360	3600	20	400	360	9600	30	400	360	13200	40	400	360	16800	50	400	360	20400
10	500	460	4600	20	500	460	11600	30	500	460	16200	40	500	460	20800	50	500	460	25400

Схема подключения светильников серии IntiDOT





Дополнительное оборудование

Устройства управления:

Контроллер LED IPCe

Контроллер Ltech EX8S RGBW

Контроллер Ltech WiFi-101-DMX4

Конвертер USB-ILCS

Конвертер ILCS-DMX

Разветвитель DMX(B1)

Разветвитель ILCS(U4)

Аксессуары:

Кабель-канал IntiDOT

Линза

Кабель удлинитель 1 м — KU1.10-1

Кабель удлинитель 5 м — KU1.10-5

Кабель удлинитель 10 м — KU1.10-10

Кабель удлинитель 15 м — KU1.10-11

Кабель удлинитель 20 м — KU1.10-12

Кабель удлинитель 25 м — KU1.10-13

Кабель удлинитель 30 м — KU1.10-14

Модельный ряд



Мощность*, Вт	Световой поток, лм	Количество пикселей в гирлянде, шт.	Расстояние между центрами пикселей, мм	Наименование
Без рассеивателя, полноцветный – DMX				
16	480	10	150	IntiDOT-10.150 IMF6-0,3FC-120CL24
16	480	10	200	IntiDOT-10.200 IMF6-0,3FC-120CL24
16	480	10	300	IntiDOT-10.300 IMF6-0,3FC-120CL24
16	480	10	400	IntiDOT-10.400 IMF6-0,3FC-120CL24
16	480	10	500	IntiDOT-10.500 IMF6-0,3FC-120CL24
32	950	20	150	IntiDOT-20.150 IMF6-0,3FC-120CL24
32	950	20	200	IntiDOT-20.200 IMF6-0,3FC-120CL24
32	950	20	300	IntiDOT-20.300 IMF6-0,3FC-120CL24
32	950	20	400	IntiDOT-20.400 IMF6-0,3FC-120CL24
32	950	20	500	IntiDOT-20.500 IMF6-0,3FC-120CL24
48	1450	30	150	IntiDOT-30.150 IMF6-0,3FC-120CL24
48	1450	30	200	IntiDOT-30.200 IMF6-0,3FC-120CL24
48	1450	30	300	IntiDOT-30.300 IMF6-0,3FC-120CL24
48	1450	30	400	IntiDOT-30.400 IMF6-0,3FC-120CL24
48	1450	30	500	IntiDOT-30.500 IMF6-0,3FC-120CL24
65	1900	40	150	IntiDOT-40.150 IMF6-0,3FC-120CL24
65	1900	40	200	IntiDOT-40.200 IMF6-0,3FC-120CL24
65	1900	40	300	IntiDOT-40.300 IMF6-0,3FC-120CL24
65	1900	40	400	IntiDOT-40.400 IMF6-0,3FC-120CL24
65	1900	40	500	IntiDOT-40.500 IMF6-0,3FC-120CL24
81	2400	50	150	IntiDOT-50.150 IMF6-0,3FC-120CL24
81	2400	50	200	IntiDOT-50.200 IMF6-0,3FC-120CL24
81	2400	50	300	IntiDOT-50.300 IMF6-0,3FC-120CL24
81	2400	50	400	IntiDOT-50.400 IMF6-0,3FC-120CL24
81	2400	50	500	IntiDOT-50.500 IMF6-0,3FC-120CL24
С рассеивателем, полноцветный – DMX				
16	360	10	150	IntiDOT-10.150 IMF6-0,3FC-160CL24
16	360	10	200	IntiDOT-10.200 IMF6-0,3FC-160CL24
16	360	10	300	IntiDOT-10.300 IMF6-0,3FC-160CL24
16	360	10	400	IntiDOT-10.400 IMF6-0,3FC-160CL24
16	360	10	500	IntiDOT-10.500 IMF6-0,3FC-160CL24
32	700	20	150	IntiDOT-20.150 IMF6-0,3FC-160CL24
32	700	20	200	IntiDOT-20.200 IMF6-0,3FC-160CL24
32	700	20	300	IntiDOT-20.300 IMF6-0,3FC-160CL24
32	700	20	400	IntiDOT-20.400 IMF6-0,3FC-160CL24
32	700	20	500	IntiDOT-20.500 IMF6-0,3FC-160CL24
48	1100	30	150	IntiDOT-30.150 IMF6-0,3FC-160CL24
48	1100	30	200	IntiDOT-30.200 IMF6-0,3FC-160CL24
48	1100	30	300	IntiDOT-30.300 IMF6-0,3FC-160CL24
48	1100	30	400	IntiDOT-30.400 IMF6-0,3FC-160CL24
48	1100	30	500	IntiDOT-30.500 IMF6-0,3FC-160CL24
65	1450	40	150	IntiDOT-40.150 IMF6-0,3FC-160CL24
65	1450	40	200	IntiDOT-40.200 IMF6-0,3FC-160CL24
65	1450	40	300	IntiDOT-40.300 IMF6-0,3FC-160CL24
65	1450	40	400	IntiDOT-40.400 IMF6-0,3FC-160CL24
65	1450	40	500	IntiDOT-40.500 IMF6-0,3FC-160CL24
81	1800	50	150	IntiDOT-50.150 IMF6-0,3FC-160CL24
81	1800	50	200	IntiDOT-50.200 IMF6-0,3FC-160CL24
81	1800	50	300	IntiDOT-50.300 IMF6-0,3FC-160CL24
81	1800	50	400	IntiDOT-50.400 IMF6-0,3FC-160CL24
81	1800	50	500	IntiDOT-50.500 IMF6-0,3FC-160CL24

Источники питания заказываются отдельно

* Мощность без учета потребляемой мощности источников питания

