

BOX fullcolor

INTILED

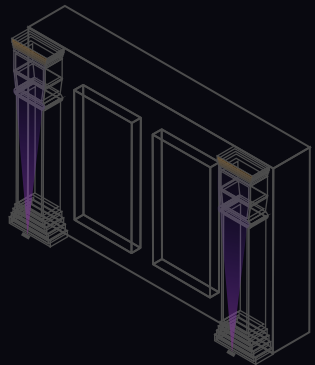
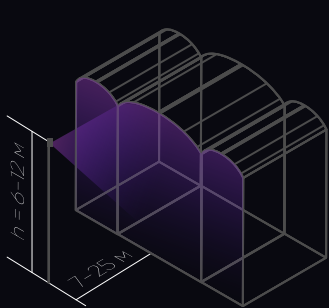
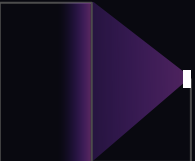
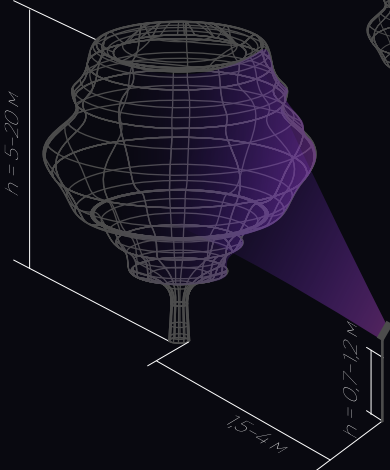
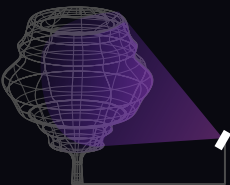
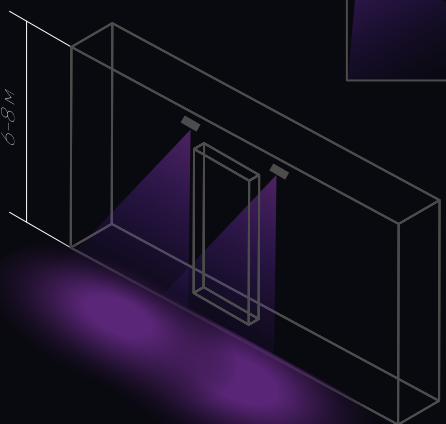
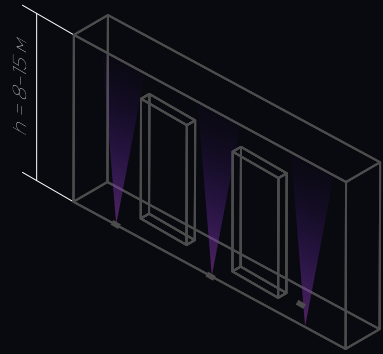
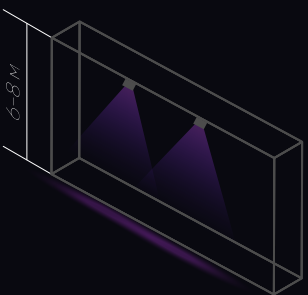
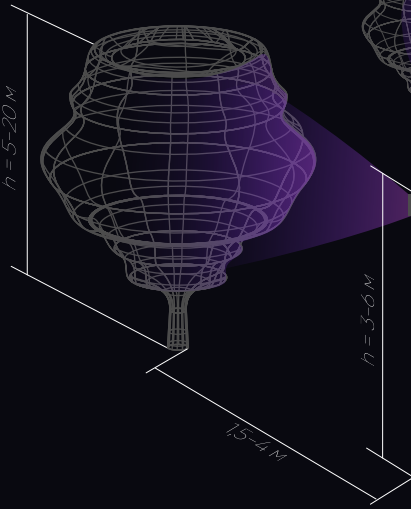
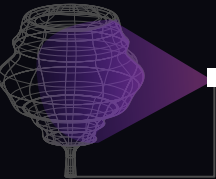
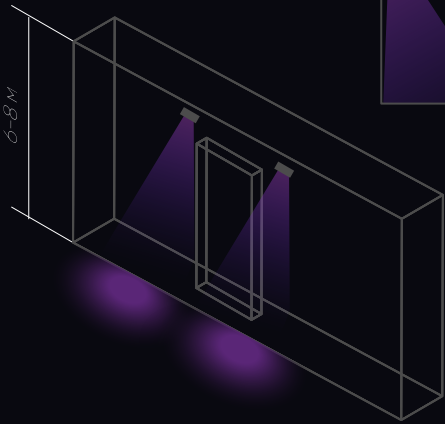
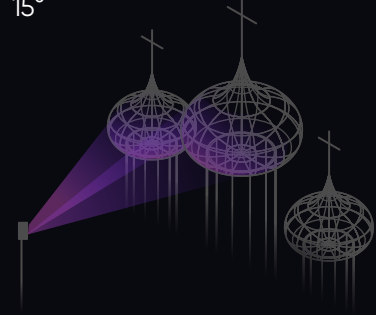
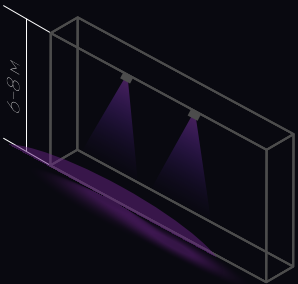


о серии

INTILED
BOX fullcolor

BOX fullcolor — прибор из нового поколения семейства прожекторов с мультичип светодиодами для заливающего и акцентирующего фасадного освещения.



Архитектурное		Ландшафтное	Функциональное
Акцентирующее	Заливающее	Заливающее	Заливающее
скользящее 15° 	фронтальное 15°, 30°, 65°, 85°  	скользящее 10α30°, 30°, 65°  	скользящее освещение территории 35x105°  
скользящее 15x50°, 10α30° 	скользящее освещение фасада 35x105°  	фронтальное 10α30°, 30°, 65°  	скользящее освещение здания и территории 65°  
фронтальное 15° 	скользящее освещение фасада и грунта 15x50°  		

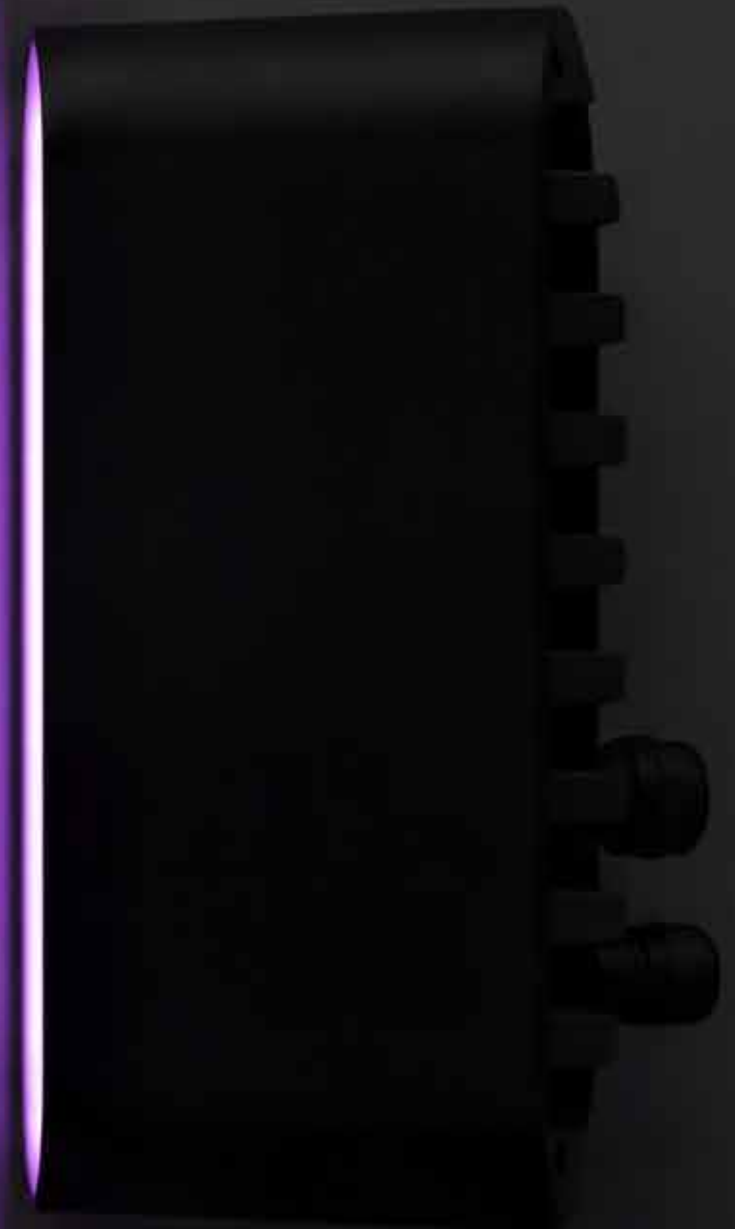
применение

INTILED
BOX fullcolor



СВЕТОВОЙ ЭФФЕКТ

INTILED
BOX fullcolor



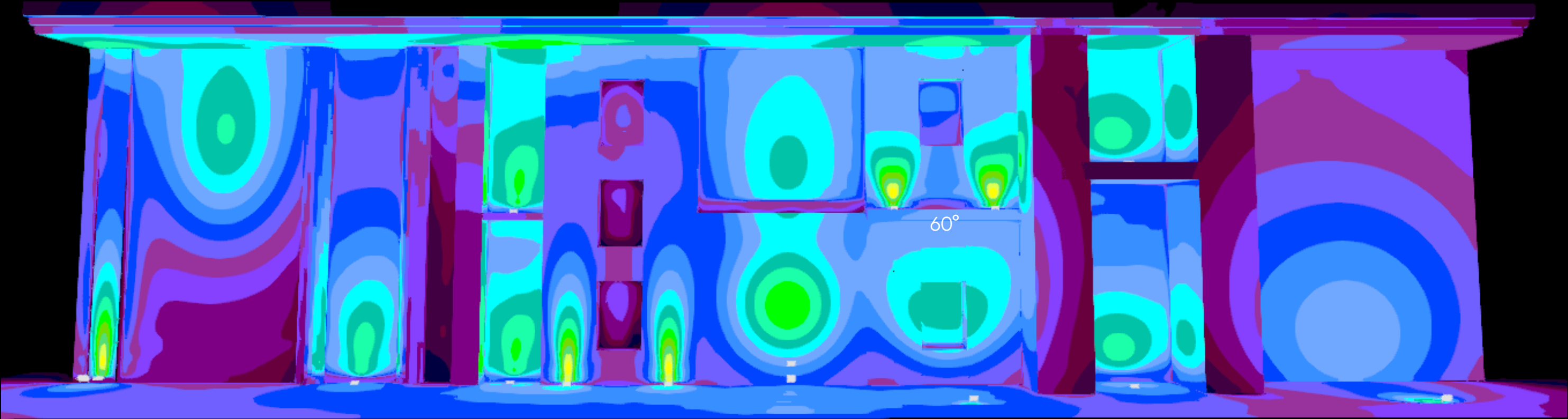
ОПТИКА: СВЕТОВОЙ ЭФФЕКТ

INTILED
BOX fullcolor



ОПТИКА: ОСВЕЩЕННОСТЬ

INTILED
BOX fullcolor



15°

15°

вынос 4,5 м
высота 1 м

15x60°

15x60°

30°

30°

вынос 4,5 м
высота 1 м

60°

вынос 4,5 м
высота 1 м

125°

125°

вынос 3 м
высота 0,1 м



15°

15°
вынос 4,5 м
высота 1 м

15x60°

15x60°

30°

30°
вынос 4,5 м
высота 1 м

60°
вынос 4,5 м
высота 1 м

125°

125°
вынос 3 м
высота 0,1 м

особенности

INTILED
BOX fullcolor

Технология ColorPro® в цветных версиях обеспечивает максимальную яркость каждого цвета в динамических режимах работы, с сохранением постоянного энергопотребления.

Технология EternalTechnology® во всех версиях помогает избежать критического нагрева/охлаждения компонентов, тем самым продлевает срок службы прибора.



особенности

INTILED
BOX fullcolor

Продуманная система крепления: комбинация скошенной формы кронштейна для легкого доступа на объекте, юстировочной шкалы и системы Nord-Lock® обеспечивает быстрый и точный монтаж, а также упрощает дальнейшую эксплуатацию прибора.

Безупречный световой эффект в любом из исполнений.



характеристики



Мощность, Вт
16-60

Световой поток, лм
75-1400

Напряжение питания
230 V AC

IP66 IK09

Управление, протоколы
DMX-512 + RDM

Управление, размер пикселя
1 светильник — 1 пиксель

Технологии (см. стр. 14)

Климатическое исполнение
У1

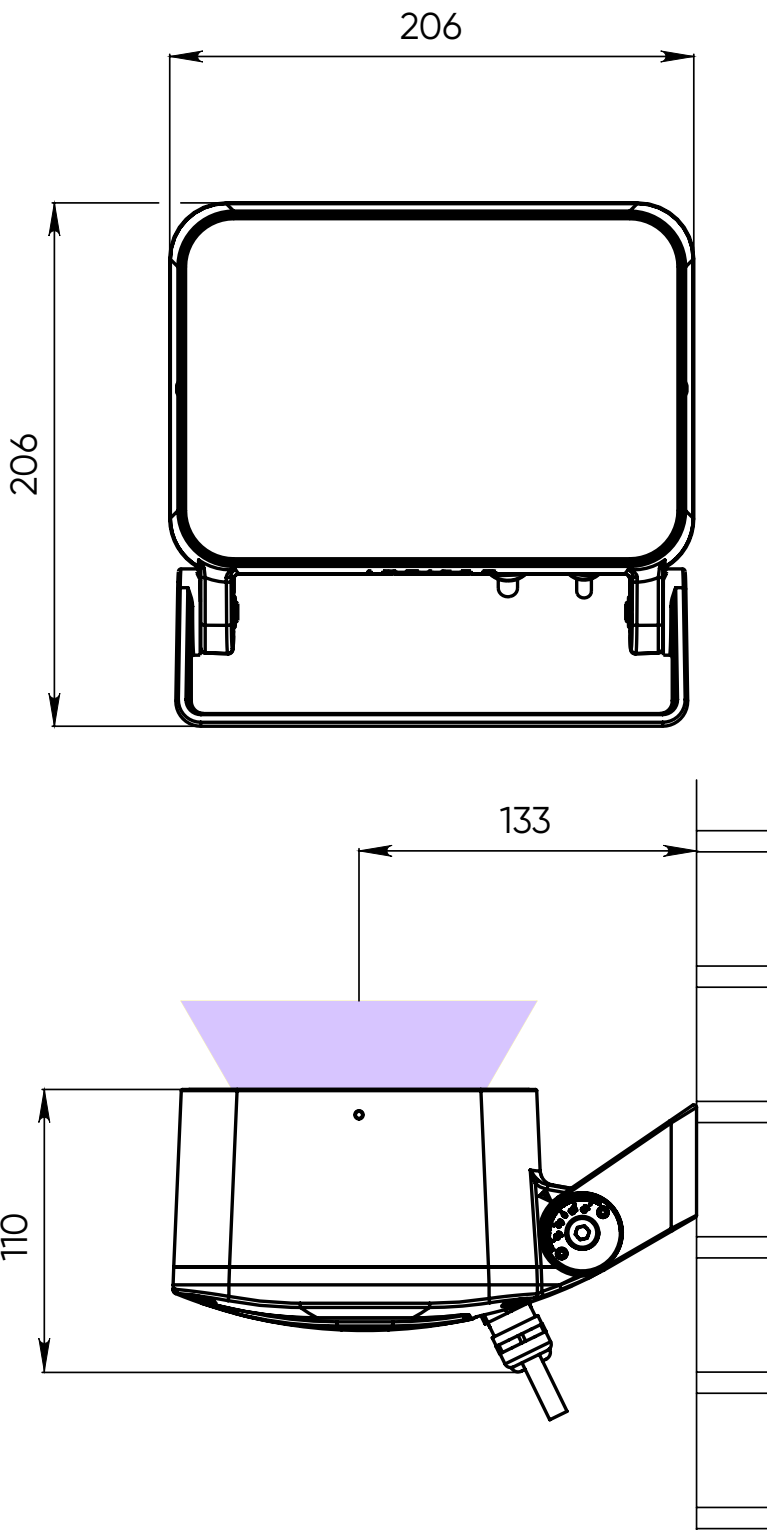
Срок службы
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

Вес, кг
3,5

Размеры
указаны в мм

INTILED
BOX fullcolor



аксессуары и СУ

INTILED
BOX fullcolor

Тип*	Артикул	Высота, мм
экран	BOX-02-050	50
	BOX-02-070	70
	BOX-02-100	100
тубус	BOX-01-090	90
	BOX-01-140	140

* экран — для скользящего заливающего освещения
тубус — для освещения пространственных конструкций

Тип*	Артикул	Ячейки	Высота, мм
решетка	BOX-02-050	2x3	50
	BOX-01-030	4x5	30

* решетка — для заливающего освещения с опор,
для оптики 10° и 30°

Тип*	Артикул	Вид	Отверстия
кронштейн	BOX-01-100	поворотный	1
	BOX-02-100	поворотный	2
	BOX-03-75	статичный	2

Элементы СУ

Шлюз
IRIDIUM IP-CAN

Сервер
IRIDIUM PRO

Шлюз
IRIDIUM CAN-DALI

Сенсорная панель
IRIDIUM 6

Ключ ПО LIGHTCAD
x2 x64
x8 x128
x32 x512

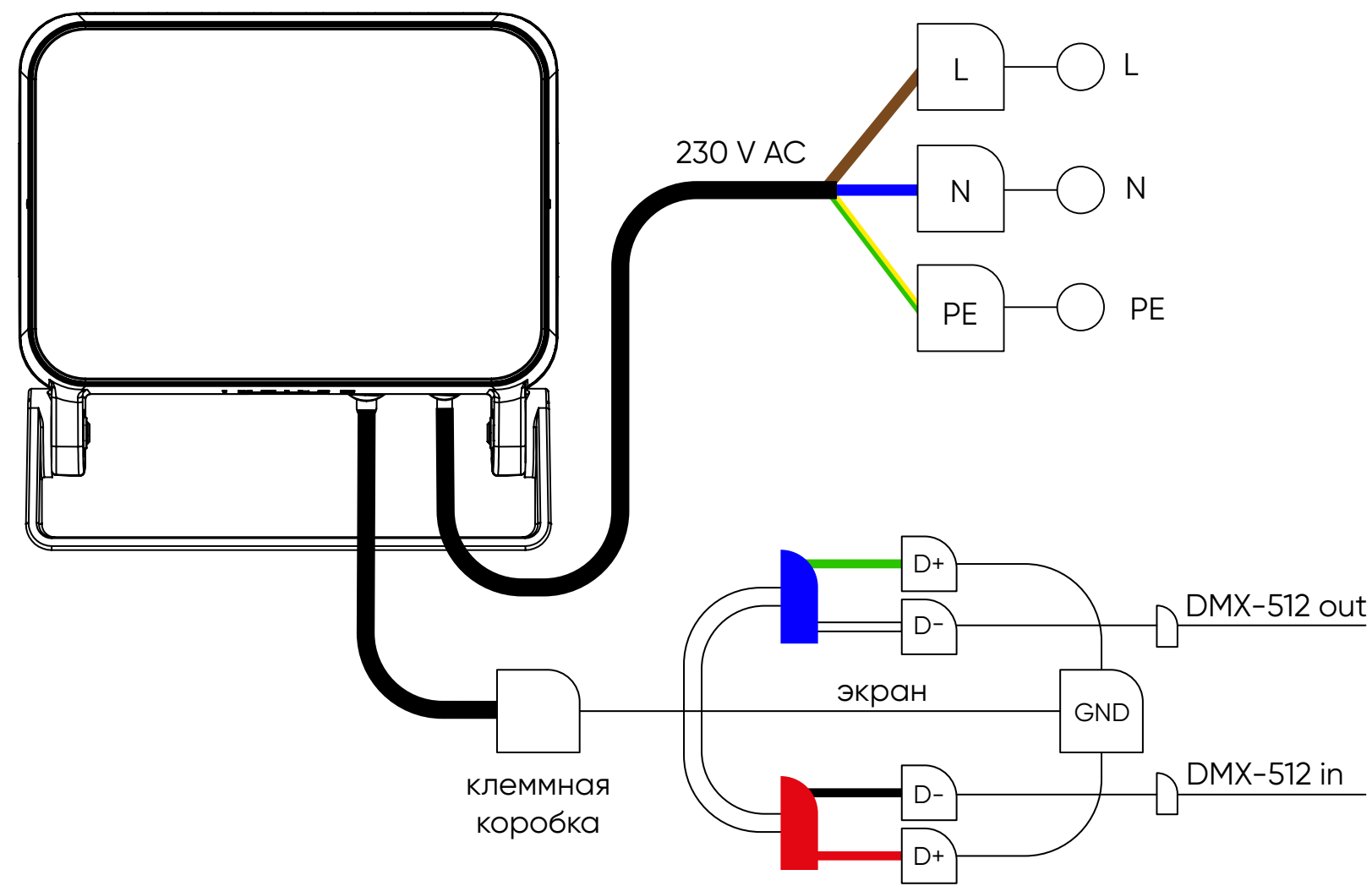
Контроллер
LED-IPCe
LED-IPCs

Конвертер
U-Box 4/8
Din-Box 2/6/8
USB-ILCS

Разветвитель
DMX (B1T2)/(B4)

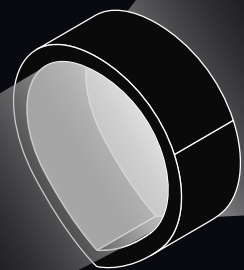
ПОДКЛЮЧЕНИЕ

INTILED
BOX fullcolor



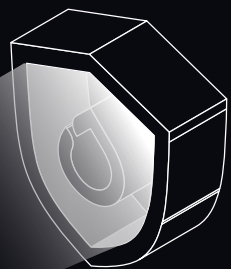
ТЕХНОЛОГИИ

INTILED
BOX fullcolor



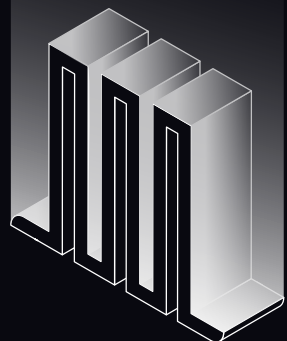
Truelight™

Комплекс решений и подходов, применение которых позволяет достичь безупречного светового эффекта вне зависимости от цвета свечения, типа применяемой оптики и типа прибора.



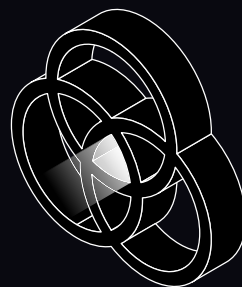
Aquatech™

Технология многоступенчатой защиты приборов от воды, применяемая во всех приборах INTILED со степенями защиты от IP66 до IP68.



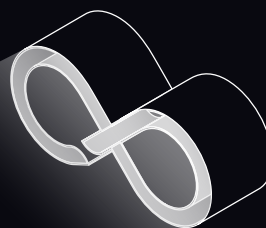
COOLight™

Комплекс решений по обеспечению оптимального теплоотвода светового прибора INTILED.



ColorPro®

Программный алгоритм для многоканальных приборов INTILED. Позволяет задействовать всю доступную мощность светильника для достижения максимальной яркости как отдельных цветов (R, G, B), так и комбинаций цветов, в пределах общей максимальной мощности светильника.



EternalTechnology®

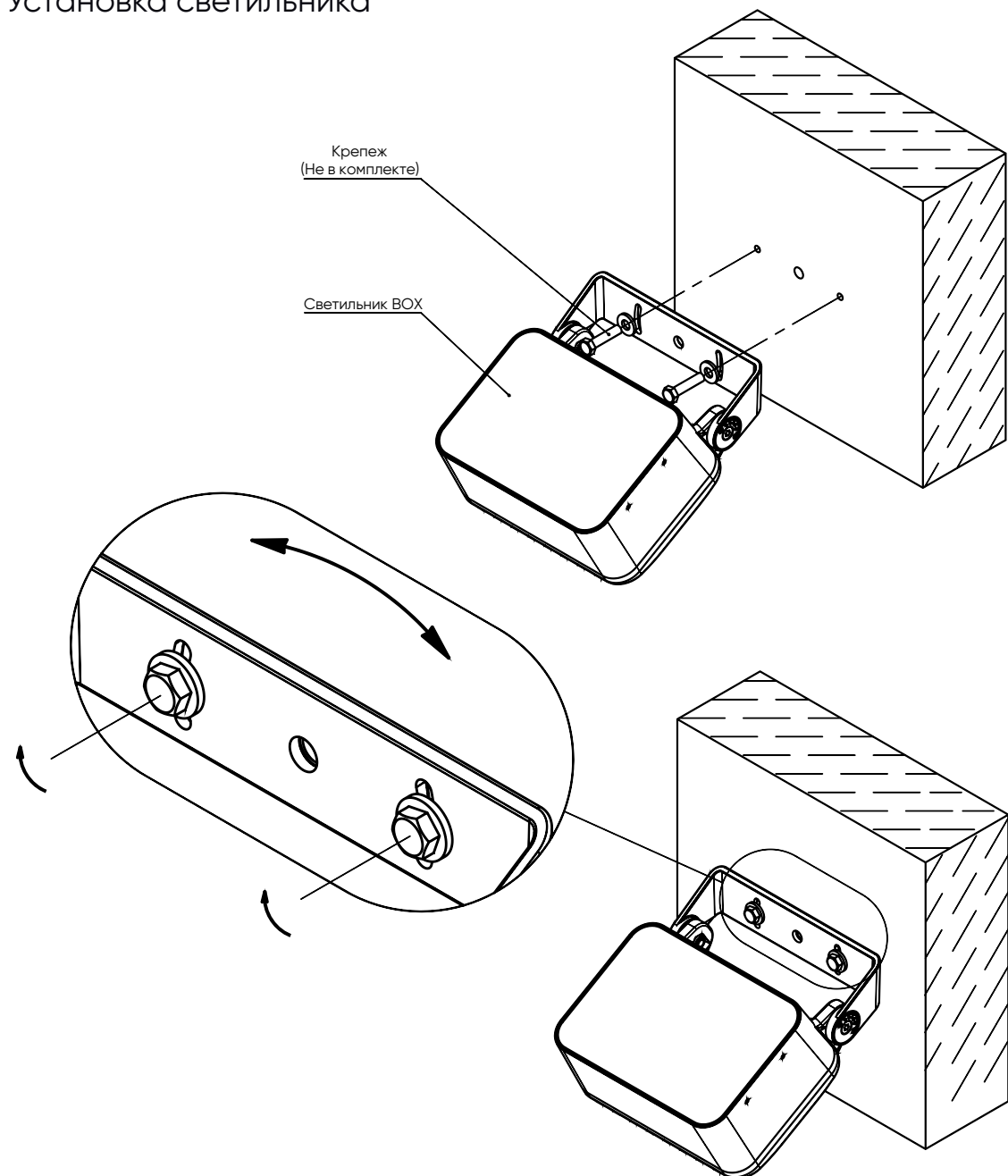
Технология постоянного контроля внутренней температуры светового прибора.

МОНТАЖ

INTILED
BOX fullcolor

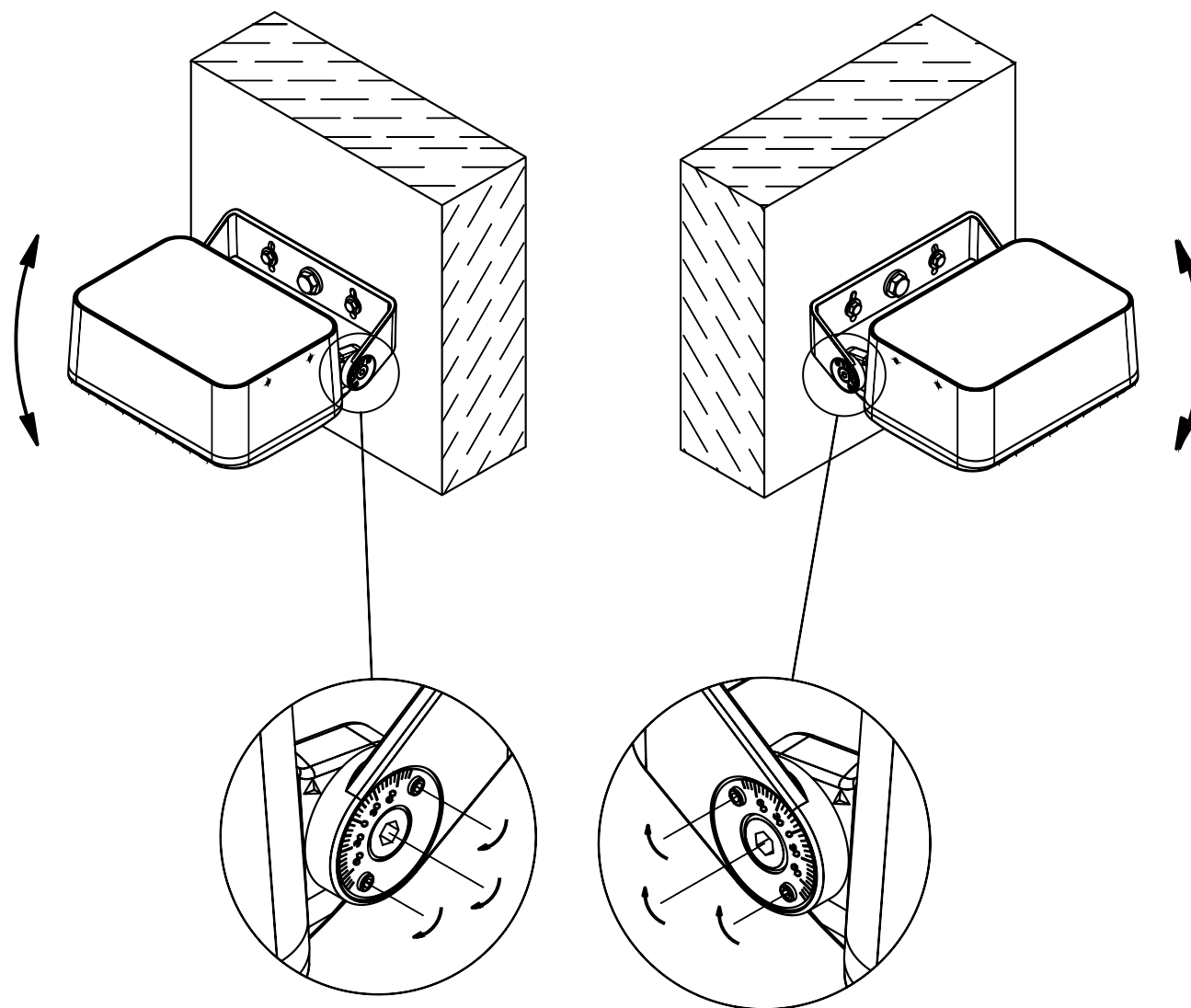
Шаг 1

Установка светильника



Шаг 2

Юстировка светильника



КАСТОМИЗАЦИЯ

INTILED
BOX fullcolor

Цвет свечения
Tunable White (TW)

Разъемы
IP68

Длина кабеля
до 5 м

Питание
48 V DC

Коррекция под проект
КСС
цвет свечения
мощность
световой поток

Климатическое исполнение
УХЛ1

Доступные кастомные исполнения (см. стр. 17)



ИСПОЛНЕНИЯ

INTILED
BOX fullcolor

Тропическое исполнение

Специальная версия приборов INTILED для использования в регионах с жарким климатом. Данное исполнение предусматривает стабильную работу приборов в условиях повышенной температуры окружающей среды (до +55°C), а также повышенной влажности (до 100%).

Арктическое исполнение

Специальная версия приборов INTILED для использования в регионах крайнего Севера. Данное исполнение предусматривает стабильную работу прибора в условиях пониженных температур (до -55°C). Также в арктическом исполнении предусмотрена система плавного пуска приборов и система подогрева стекла.

100% Морское исполнение

Специальная версия приборов INTILED для использования на мостах и других объектах в прибрежных зонах. Данное исполнение предусматривает дополнительную защиту от высокой влажности (до 100%), а также дополнительную герметизацию внутренних компонентов для повышенной защиты светового прибора от вибраций. В данном исполнении также может использоваться система крепления прибора с повышенной защитой от вибрационных нагрузок.



INTILED

Свет. Каким он должен быть.