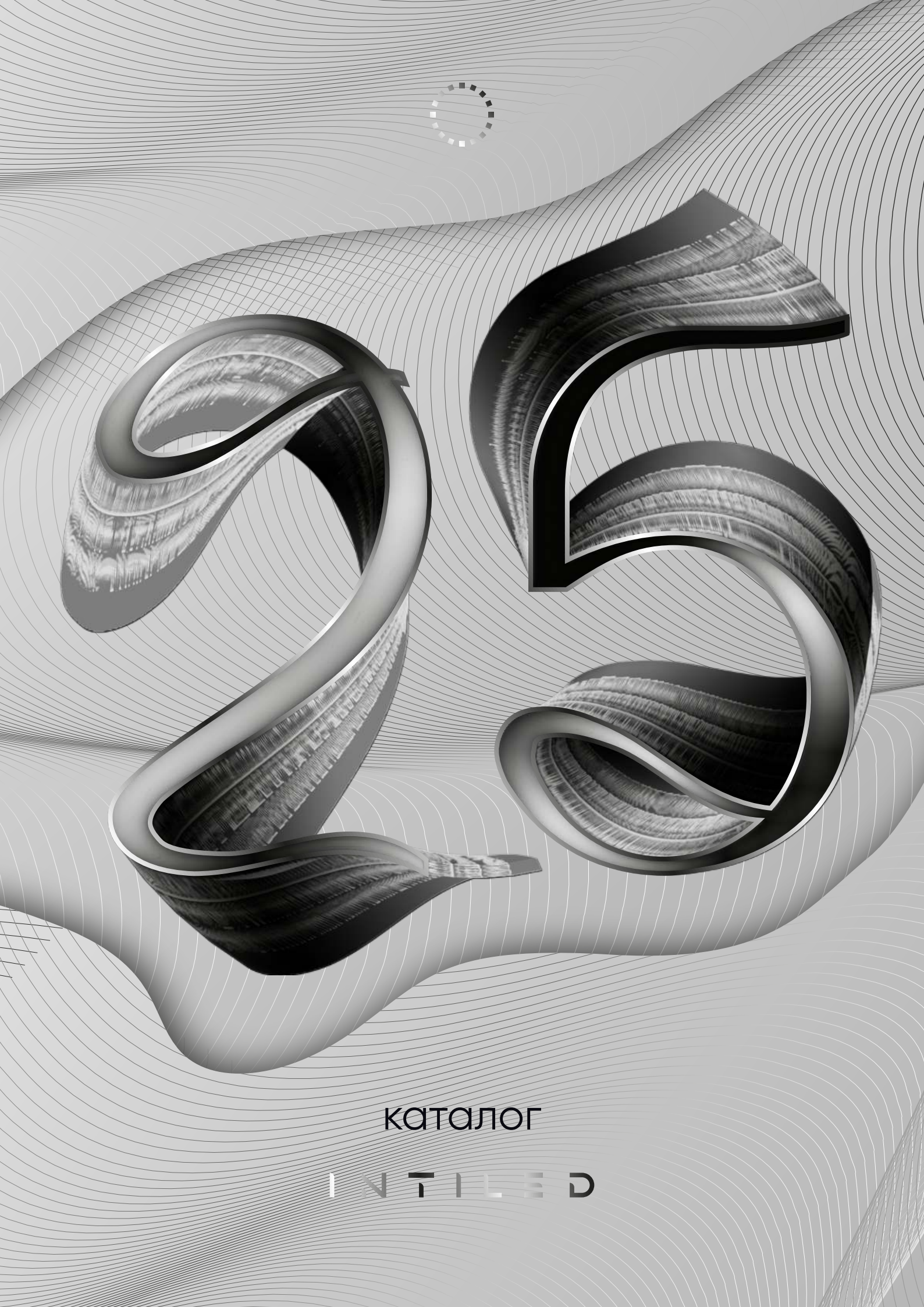


каталог

INTILED

# о нас

наше производство

Команда INTILED — это люди, объединенные единым пониманием того, зачем, как и что именно они делают:

## зачем

Мы формируем архитектурный и эмоциональный облик городов ночью: завораживающе красивые ночные виды, очевидные доминанты, понятные и безопасные маршруты, подчеркнутая уникальность того или иного места/города. Мы помогаем расставлять акценты в ночной панораме, создавая неповторимый опыт взаимодействия человека с пространством, оставляющий неизгладимые впечатления и яркие воспоминания.
Мы помогаем формировать связь человека с местом через свет.



# о нас



# о нас

## как

INTILED — это производитель с уникальным, глубоким уровнем экспертизы, наработанным за 15 лет в самом технически сложном и одновременно творческом сегменте — сегменте архитектурного освещения.

В то же время, INTILED — это команда, которая руководствуется простыми человеческими принципами, такими как честность, открытость, ответственность, уважение к работе других. Общие ценности помогают нам совместно развивать INTILED в верном направлении уже много лет.

Мы работаем с продуктом с полным пониманием: чтобы добиться безупречно реализованного объекта, наша роль, как производителя системы освещения — хорошо знать и уметь удовлетворить потребности каждого участника-профессионала в проекте: от архитекторов и световых дизайнеров на стадии проектирования, до сервисных специалистов на стадии пост-обслуживания готовой системы освещения.



# о нас

## что

Мы полностью самостоятельно разрабатываем и производим не только светильники, но и системы управления, включая софт для проектирования и управления освещением. Мы хорошо понимаем, как сделать качественный продукт, чтобы профессионалы работали с ним вновь и вновь. Мы поможем с решением световой задачи любой сложности на любом из этапов реализации проекта.



# содержание


обозначения INTILED 9
как читать наименования 13

линейное

LINE 15
LINE fc 21
SLIM 25
SLIM fc 29
IntiSLIM 33
LINEUP 37

заливающее

IntiSTARK big-block 41
IntiSTARK 45
BOX 49
BOX fc 53
BOX duo 57
RAY 61

акцентирующее

KUB 65
KUB fc 69
SPOT 73
SPOT fc 77
PILL 81
IntiTOP 85
IntiSPOT 89

световые эффекты

EDGE 93
EDGE-mini 97
IntiTWIN 101
TWIN 105


индикация светильников

можно работать

новое

анонс

выводим
из ассортимента

медиафасады


IntiTUBE 109
IntiPOINT 113
IntiDOT 117
DOT 121


грунтовое


IntiGROUND 125
IntiGROUND-midi 129
GROUND-mini 133


узкий луч


IntiBEAM 137
ZENITH 141


гибкие линии


LACE 145
LACE 3D 151


ландшафтное


WALL 155
MARK 159
SITE 163

системы управления INTILED 167


индикация светильников

можно работать

новое

анонс

выводим
из ассортимента

# обозначения INTILED

**цвета свечения**

 3000 K

 4000 K

 5000 K

 Red

 Green

 Blue

 Amber

 RGB

 RGBW

 RGBA

 fullcolor

 TW

**исполнения**

 Marine

 Tropical

 Arctic

 для хлорированной воды

**технологии**

 ColorPro®

 EternalTechnology®

 Truelight™

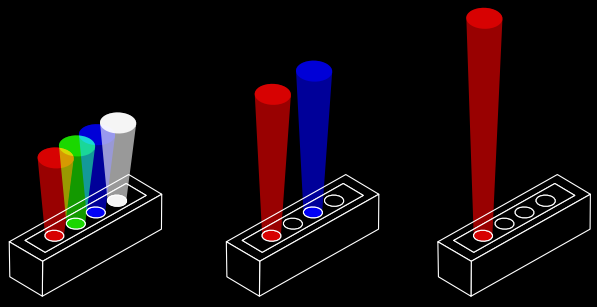
 Aquatech™

# технологии INTILED

## ColorPro®

Технология ColorPro® — это программный алгоритм, применяемый в многоканальных приборах INTILED, позволяющий 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.

Максимальная мощность светильника всегда постоянна, а это значит не нужно закладывать в проект кабели и блоки питания с запасом.

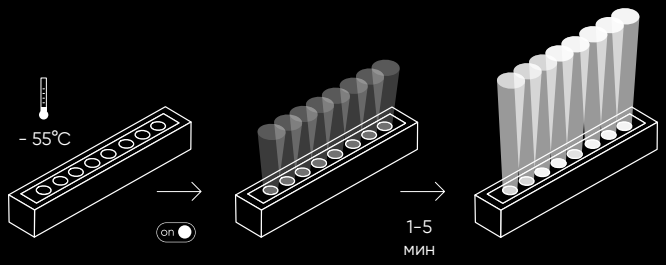


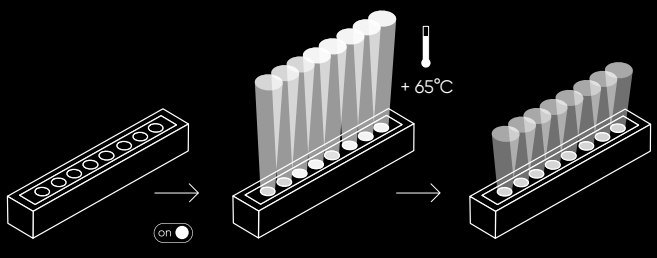

## EternalTechnology®

Технология EternalTechnology® представляет собой постоянный контроль внутренней температуры светового прибора.

При низких минусовых температурах происходит плавный пуск прибора.

При высоких плюсовых температурах при нагреве компонентов до установленной критической температуры происходит плавное снижение яркости.



# технологии INTILED

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 в приборах со степенями защиты от IP66 до IP68.

# исполнения INTILED

Приборы INTILED можно заказать в следующих исполнениях:

100%
Marine

исполнение для прибрежных зон и мостовых сооружений с дополнительной защитой от повышенной влажности воздуха и вибрационных нагрузок

Tropical

исполнение для регионов с жарким климатом, с защитой от повышенной влажности воздуха и с максимальной рабочей температурой до + 55°C

Arctic

исполнение для северных регионов, с системой плавного пуска и подогрева стекла

серия LACE IP68 доступна в исполнении для бассейнов, с дополнительной защитой от хлорированной воды



**Макаровский мост**
Екатеринбург

# как читать наименования

классификатор для светильников

## ILF21 - 1 W30 - 5CH - 100

**I** INTILED

**корпус**

**L** линейный
**T** трубный
**R** радиальный
**M** матричный

**крепление**

**F** на кронштейне
**G** грунтовый
**B** встраиваемый

**кол-во LED**

**X** количество светодиодов

**мощность 1 LED**

**0,3** 0,3 Вт
**0,5** 0,5 Вт
**1** 1 Вт
**2** 2 Вт
**3** 3 Вт

**цвет свечения**

| | |
|---|---|
| **W(X)** | белый с температурой X00 |
| **A** | янтарный |
| **R** | красный |
| **G** | зелёный |
| **B** | синий |
| **RGB** | отдельные светодиоды красного, зелёного и синего цветов |
| **RGBW** | отдельные светодиоды красного, зелёного, синего и белого цветов, где W(X) — белый с температурой X00 |
| **FC** | полноцветный с мультичип светодиодами |
| **W(X)W(Y)** | белый с двумя температурами белого света: X00 и Y00 |
| **TW** | белый с изменяемой температурой белого света |

**угол засветки**

**9a10** асимметричная оптика 9a10°
**15** оптика 15°
**15x50** овальная оптика 15x50°

**управление**

**A** цифровое (DALI) для 230 V AC
**B** цифровое (DALI) для 24 V DC, 48 V DC
**C** цифровое (DMX-512)
**D** диммер (ШИМ)
**R** DMX-512 + RDM

**напряжение**

**H** 230 V AC
**L12** 12 V DC
**L24** 24 V DC
**L48** 48 V DC

**длина**

**100** 100 см

классификатор для LACE

# LACE VF - L - W30 - S1E - 100 - IP67 CL24

**LACE**

**изгиб**

**V** вертикальный
**H** горизонтальный
**3D** комбинированный

**форм-фактор**

**A** 16x15
**B** 16x15 IP68
**C** 12x20
**D** 12x20 IP68
**F** 30x20
**J** 30x32
**K** 50x25
**Q** 26x21

**мощность**

**L** малая
**S** стандартная
**H** высокая

**цвет свечения**

**W30** 3000 K
**W40** 4000 K
**W50** 5000 K
**A** янтарный
**R** красный
**G** зелёный
**B** синий
**RGB** мультичип R+G+B
**RGBW** мультичип R+G+B+W
**TW** изменяемая Тцвета

**вывод кабеля**

**S** сбоку
**E** с торца
**B** снизу

**кабель питания**

**1** только слева
**1R** только справа
**2** с двух сторон

**наличие разъема**

**E** разъем

**длина**

**100** 100 см

**IP**

**IP65**
**IP67**
**IP68**

**особенности**

**CL24** DMX-512, 24 V DC
**CL48** DMX-512, 48 V DC
**HE** повышенное КПД СЛ
**SPI** SPI-управление
**RAL** цвет корпуса

LINE

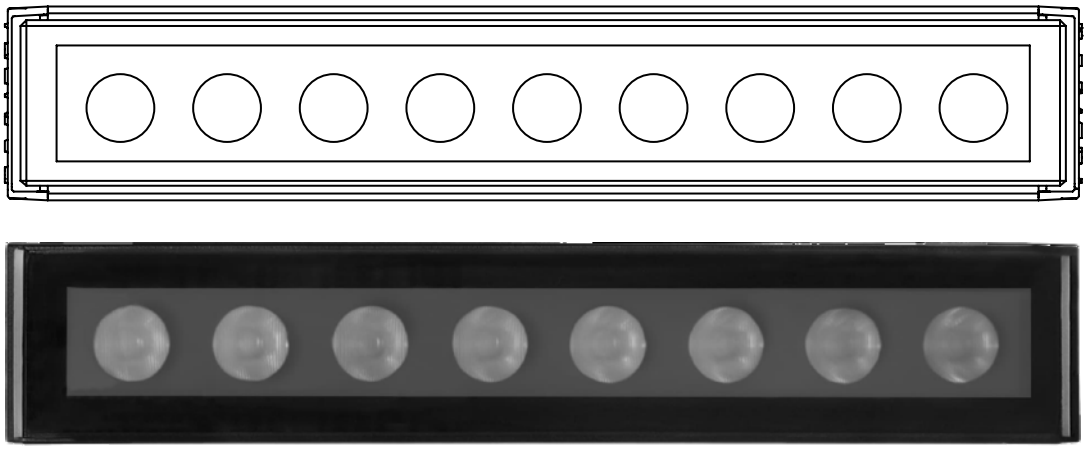


**Victory Plaza**
Санкт-Петербург

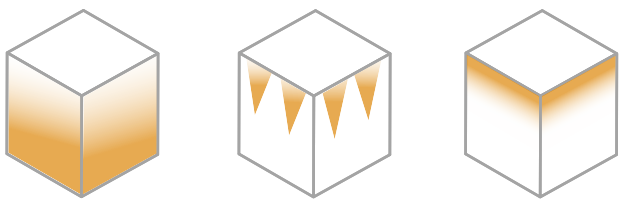
# LINE

больше на сайте

Предназначен для решения всех базовых задач архитектурного освещения: создания заливающего скользящего, акцентирующего и даже контурного светового эффекта. Ненавязчивый лаконичный дизайн и суперкомпактные размеры делают световой прибор совершенно неприметным при любом размещении на фасаде: вы видите только свет, но не его источник.



**Применение**



заливающее акцентирующее контурное

# LINE

3000 K | 4000 K | 5000 K | RGBW | RGBA

Red | Green | Blue | Amber



9a10° | 10a30° | 15° | 15x50° | 30°

35x105° | 65° | 85° | 125°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66** **IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off
многоканальные: DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — экструдированный алюминиевый профиль, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло
**торцевые заглушки** — алюминиевый литейный сплав, покрытый порошковой краской
**кронштейн** — алюминиевый литейный сплав, нержавеющая сталь/оцинкованная сталь, покрыты порошковой краской
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 | 1001 | 8004 | 8017

9005 | 7016 | 9006 | 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
кронштейны
экраны

**Кастомизация**
управление для монохромных DALI, ШИМ, DMX-512, DMX-512 + RDM
разъемы IP68
проходное исполнение
длина кабеля до 5 м
питание 12, 24, 48 V DC
коррекция длины изделия, КСС, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

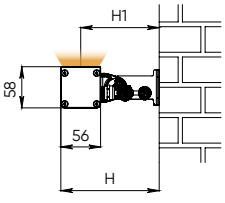
**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**

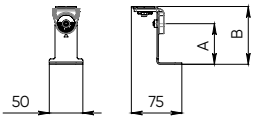
**Габариты и вес**

| L, см | вес монохромных/ многоканальных, кг |
|---|---|
| 30 | 1,1/1,1 |
| 60 | 1,8/2,3 |
| 90 | 2,5/3,1 |
| 120 | 3,2/4 |
| 150 | 4,1/5,1 |




**Варианты кронштейнов**

| H, мм | H1, мм | A, мм | B, мм |
|---|---|---|---|
| 115 | 85 | 36 | 60 |
| 140 | 110 | 60 | 85 |
| 200 | 170 | 120 | 145 |
| 280 | 250 | 200 | 225 |



# LINE

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max | Длина, см |
|---|---|---|---|---|
| ILF6-1,5 | белый<br>цветной моно | 12<br>14 | 980<br>550 | 30 |
| ILF12-1,5 | белый<br>цветной моно | 21<br>25 | 1950<br>1100 | 60 |
| ILF18-1,5 | белый<br>цветной моно | 31<br>37 | 2900<br>1650 | 90 |
| ILF24-1,5 | белый<br>цветной моно | 41<br>49 | 3900<br>2200 | 120 |
| ILF30-1,5 | белый<br>цветной моно | 51<br>62 | 4850<br>2750 | 150 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** | | Длина, см |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ILF6-1,5 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 9a10<br>10a30<br>15<br>30<br>15x50<br>35x105<br>65<br>125 | нет<br>C | H | – | 30 |
| ILF12-1,5 | | | | | | | 60 |
| ILF18-1,5 | | | | | | | 90 |
| ILF24-1,5 | | | | | | | 120 |
| ILF30-1,5 | | | | | | | 150 |

* C – управление DMX-512
**H – напряжение питания 230 V AC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max | Длина, см |
|---|---|---|---|---|
| ILF8-1,5 | RGBW<br>RGBA | 18<br>19 | 630<br>530 | 30 |
| ILF16-1,5 | RGBW<br>RGBA | 37<br>37 | 1250<br>1100 | 60 |
| ILF24-1,5 | RGBW<br>RGBA | 49<br>50 | 1900<br>1650 | 90 |
| ILF32-1,5 | RGBW<br>RGBA | 60<br>62 | 2500<br>2150 | 120 |
| ILF40-1,5 | RGBW<br>RGBA | 75<br>77 | 3150<br>2700 | 150 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** | | Длина, см |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ILF8-1,5 | RGBW30<br>RGBW40<br>RGBW50<br>RGBA | – | 9a10<br>10a30<br>15<br>30<br>15x50<br>35x105<br>65<br>85<br>125 | C<br>R | H | – | 30 |
| ILF16-1,5 | | | | | | | 60 |
| ILF24-1,5 | | | | | | | 90 |
| ILF32-1,5 | | | | | | | 120 |
| ILF40-1,5 | | | | | | | 150 |

* C – управление DMX-512
R – управление DMX-512 + RDM
**H – напряжение питания 230 V AC

# LINE

### 3. Выберите аксессуары

| Тип | Артикул* | Вынос | Вынос, мм |
|---|---|---|---|
| кронштейн | LINE-01<br>LINE-01A | 036 | 36 |
| | | 060 | 60 |
| | | 120 | 120 |
| | | 200 | 200 |
| | | 300 | 300 |
| | | 400 | 400 |
| | LINE-01 | 550 | 550 |
| | LINE-02A | 500 | 500 |
| | LINE-03A | 060 | 60 |
| | LINE-04<br>LINE-04A | 020 | 20 |

*** 2 кронштейна на LINE длиной 300, 600, 900, 1200 мм**
**3 кронштейна на LINE длиной 1500 мм**
**LINE-02A — Г-образный**
**LINE-03A — вибростойкий**
**LINE-04/LINE-04A — неповоротный**
**A — алюминий и нержавеющая сталь**

| Тип | Артикул* | | Высота, мм | Длина, см |
|---|---|---|---|---|
| экран | LINE-01-0 | – | 50 | 30 |
| | | | | 60 |
| | | | | 90 |
| | LINE-02-0 | | | 120 |
| | | | | 150 |

*** 1 — установка со стороны улицы**
**2 — установка со стороны фасада**

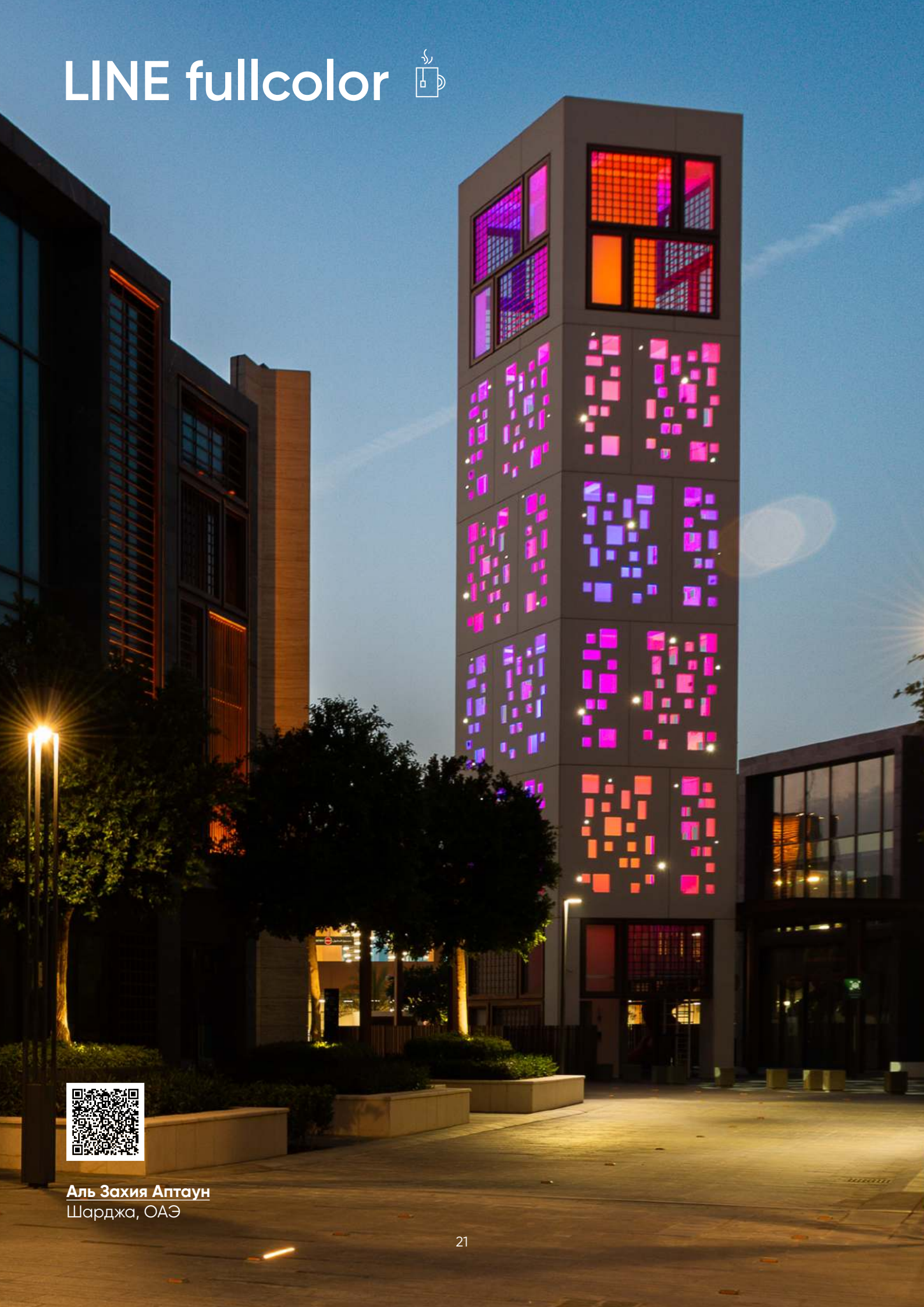
| Тип* | Код | Длина, см |
|---|---|---|
| трос | LINE-01-15 | 15 |

***трос — для страховки светильника на фасаде**

# LINE



# LINE fullcolor

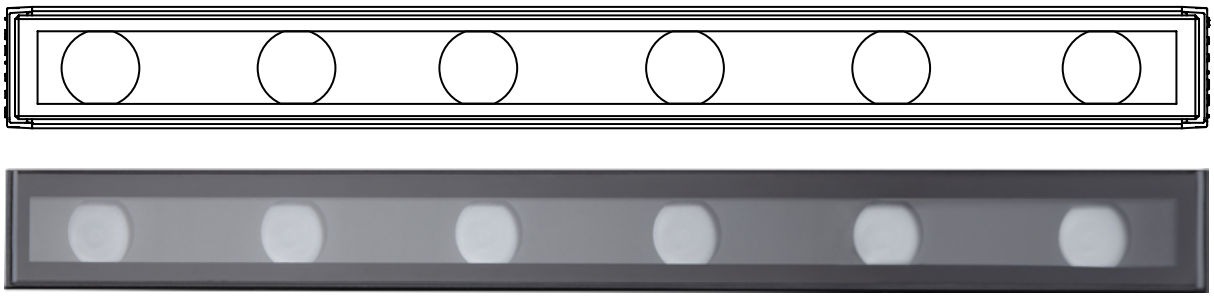


**Аль Захия Аптаун**
Шарджа, ОАЭ

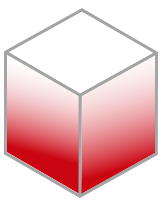
# LINE fullcolor

Более 16 миллионов ярких, чистых цветов
в уже знакомом компактном и лаконичном корпусе прибора LINE. Возможность получить любой цвет, который вы только можете себе представить, позволит вам выйти за рамки привычного в световом дизайне.

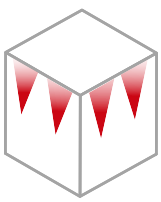
больше на сайте



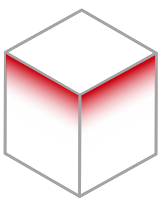
**Применение**



заливающее



акцентирующее



контурное

# LINE fullcolor

полноцветный
(мультичип RGBW65)




**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
24 V DC (для версии 30 см)
230 V AC (для версий 60, 90, 120 см)

**IP66 IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — экструдированный алюминиевый профиль, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло
**торцевые заглушки** — алюминиевый литейный сплав, покрытый порошковой краской
**кронштейн** — алюминиевый литейный сплав, нержавеющая сталь/оцинкованная сталь, покрыты порошковой краской
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
кронштейны
экраны

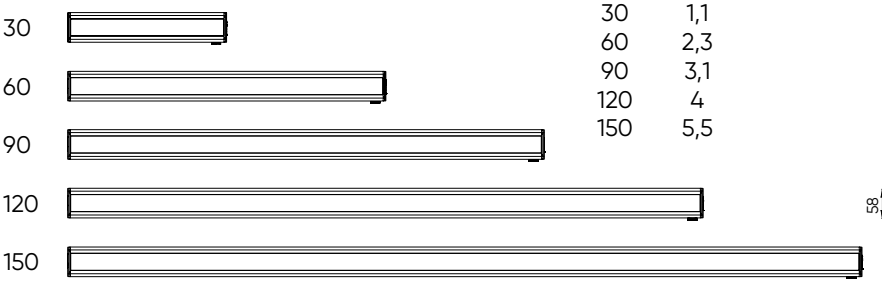
**Кастомизация**
разъемы IP68
проходное исполнение
длина кабеля до 5 м
питание 24, 48 V DC
исполнение tunable white (TW)
коррекция длины изделия, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

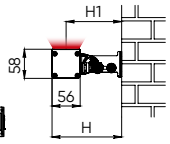



**Технологии**



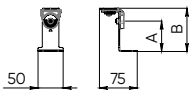



| L, см | вес, кг |
|---|---|
| 30 | 1,1 |
| 60 | 2,3 |
| 90 | 3,1 |
| 120 | 4 |
| 150 | 5,5 |




**Варианты кронштейнов**

| H, мм | H1, мм | A, мм | B, мм |
|---|---|---|---|
| 115 | 85 | 36 | 60 |
| 140 | 110 | 60 | 85 |
| 200 | 170 | 120 | 145 |
| 280 | 250 | 200 | 225 |



# LINE fullcolor

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Вт, max | лм, max | Длина, см |
|---|---|---|---|
| ILF3-2 | 9,5 | 270 | 30 |
| ILF6-2 | 22 | 550 | 60 |
| ILF9-2 | 31 | 800 | 90 |
| ILF12-2 | 39 | 950 | 120 |
| ILF15-2 | 49 | 1200 | 150 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** | | Длина, см |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ILF3-2 | FC | – | 15<br>30<br>60<br>125 | C<br>R | L24 | – | 30 |
| ILF6-2 | | | | | H | | 60 |
| ILF9-2 | | | | | | | 90 |
| ILF12-2 | | | | | | | 120 |
| ILF15-2 | | | | | | | 150 |

* C – управление DMX-512
R – управление DMX-512 + RDM
**L24 – напряжение питания 24 V DC
H – напряжение питания 230 V AC

### 3. Выберите аксессуары

| Тип | Артикул* | Вынос | Вынос, мм |
|---|---|---|---|
| кронштейн | LINE-01<br>LINE-01A | 036 | 36 |
| | | 060 | 60 |
| | | 120 | 120 |
| | | 200 | 200 |
| | | 300 | 300 |
| | | 400 | 400 |
| | LINE-01 | 550 | 550 |
| | LINE-02A | 500 | 500 |
| | LINE-03A | 060 | 60 |
| | LINE-04<br>LINE-04A | 020 | 20 |

* 2 кронштейна на LINE длиной 300, 600, 900, 1200 мм
3 кронштейна на LINE длиной 1500 мм
LINE-02A – Г-образный
LINE-03A – вибростойкий
LINE-04/LINE-04A – неповоротный
A – алюминий и нержавеющая сталь

| Тип | Артикул* | | Высота, мм | Длина, см |
|---|---|---|---|---|
| экран | LINE-01-0 | – | 50 | 30 |
| | | | | 60 |
| | LINE-02-0 | | | 90 |
| | | | | 120 |
| | | | | 150 |

* 1 – установка со стороны улицы
2 – установка со стороны фасада

| Тип* | Код | Длина, см |
|---|---|---|
| трос | LINE-01-15 | 15 |

*трос – для страховки светильника на фасаде

SLIM



**РАНХиГС**
Санкт-Петербург

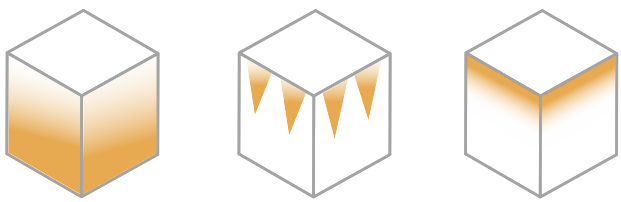
# SLIM

больше на сайте

Сверхкомпактный представитель семейства линейных светильников INTILED. В SLIM нет ничего случайного: в результате невероятно тщательного процесса разработки нам удалось создать прибор с максимально продуманной конструкцией и наполнением, для надежной работы год за годом в любом климате.



**Применение**



заливающее акцентирующее контурное

# SLIM

3000 K 4000 K 5000 K

40x100° 50a90° 60x90° 120°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
48 V DC

**IP66 IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off, ШИМ

**Управление, размер пикселя**
1 линия — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — экструдированный алюминиевый профиль, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло
**торцевые заглушки** — алюминиевый литейный сплав, покрытый порошковой краской
**кронштейн** — алюминиевый литейный сплав, нержавеющая сталь/оцинкованная сталь, покрыты порошковой краской
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
кронштейны
экраны

**Кастомизация**
управление DMX-512
коррекция длины изделия, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

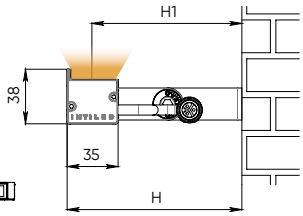
**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Длина, L**

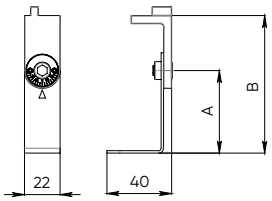
30
60
90
120

| L, см | вес, кг |
|---|---|
| 30 | 0,5 |
| 60 | 0,9 |
| 90 | 1,3 |
| 120 | 1,7 |




**Варианты кронштейнов**

| H, мм | H1, мм | A, мм | B, мм |
|---|---|---|---|
| 120 | 105 | 50 | 85 |
| 170 | 155 | 100 | 135 |



# SLIM

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Вт, max | лм, max | Длина, см |
|---|---|---|---|
| ILF12-0,3 | 3,4 | 335 | 30 |
| ILF25-0,3 | 7 | 690 | 60 |
| ILF38-0,3 | 11 | 1050 | 90 |
| ILF51-0,3 | 14 | 1400 | 120 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** | | Длина, см |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ILF12-0,3 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 40x100<br>50a90<br>60x90<br>120 | D | L48 | – | 30 |
| ILF25-0,3 | | | | | | | 60 |
| ILF38-0,3 | | | | | | | 90 |
| ILF51-0,3 | | | | | | | 120 |

* D — управление ШИМ
**L48 — напряжение питания 48 V DC

### 3. Выберите аксессуары

| Тип | Артикул* | Расстояние от фасада до центра светильника, мм |
|---|---|---|
| комплект кронштейнов | SLIM-01-50 | 105 |
| | SLIM-01-100 | 155 |
| | SLIM-02-60 | 115 |

*SLIM-02 —вибростойкий

| Тип | Артикул | Высота, мм | Длина, мм |
|---|---|---|---|
| экран | SLIM-05-050-30 | 50 | 300 |
| | SLIM-05-050-60 | | 600 |
| | SLIM-05-050-90 | | 900 |
| | SLIM-05-050-120 | | 1200 |

# SLIM fullcolor



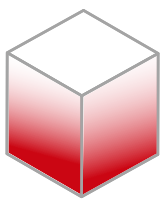
# SLIM fullcolor

Сверхкомпактный линейный светильник, обеспечивающий превосходное качество света благодаря особому сочетанию оптики и мультичип светодиодов.

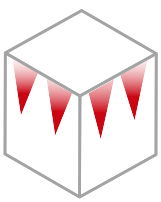
больше на сайте



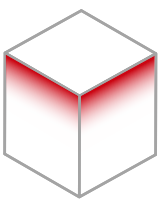
**Применение**



заливающее



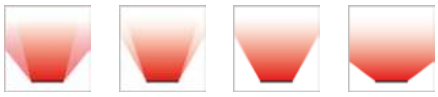
акцентирующее



контурное

# SLIM fullcolor

полноцветный
(мультичип RGBW40)



40x100° 50a90° 60x90° 120°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
48 V DC

**IP66 IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
DMX-512

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — экструдированный алюминий
**заглушки** — литой алюминий
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
кронштейны
экраны

**Кастомизация**
питание 24 V DC
исполнение tunable white (TW)
коррекция длины изделия, мощности
и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

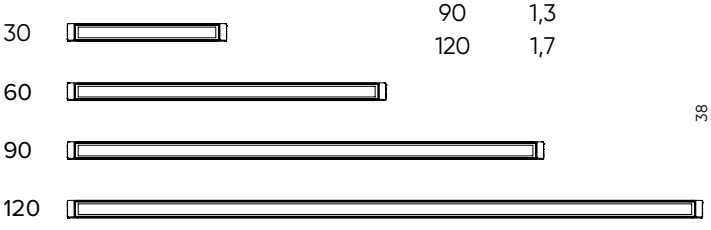
**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**

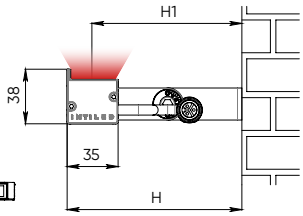
**Длина, L**

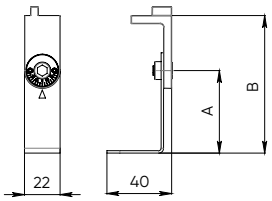
| L, см | вес, кг |
|---|---|
| 30 | 0,5 |
| 60 | 0,9 |
| 90 | 1,3 |
| 120 | 1,7 |




**Варианты кронштейнов**

| H, мм | H1, мм | A, мм | B, мм |
|---|---|---|---|
| 120 | 105 | 50 | 85 |
| 170 | 155 | 100 | 135 |



# SLIM fullcolor

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Вт, max | лм, max | Длина, см |
|---|---|---|---|
| ILF3-0,6 | 5,3 | 190 | 30 |
| ILF6-0,6 | 8,6 | 390 | 60 |
| ILF9-0,6 | 12 | 580 | 90 |
| ILF12-0,6 | 14 | 770 | 120 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** | | Длина, см |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ILF3-0,6 | FC | – | 40x100<br>50a90<br>60x90<br>120 | C | L48 | – | 30 |
| ILF6-0,6 | | | | | | | 60 |
| ILF9-0,6 | | | | | | | 90 |
| ILF12-0,6 | | | | | | | 120 |

* C – управление DMX-512
**L48 – напряжение питания 48 V DC

### 3. Выберите аксессуары

| Тип | Артикул* | Расстояние от фасада до центра светильника, мм |
|---|---|---|
| комплект кронштейнов | SLIM-01-50 | 105 |
| | SLIM-01-100 | 155 |
| | SLIM-02-60 | 115 |

*SLIM-02 –вибростойкий

| Тип | Артикул | Высота, мм | Длина, мм |
|---|---|---|---|
| экран | SLIM-05-050-30 | 50 | 300 |
| | SLIM-05-050-60 | | 600 |
| | SLIM-05-050-90 | | 900 |
| | SLIM-05-050-120 | | 1200 |

# IntiSLIM

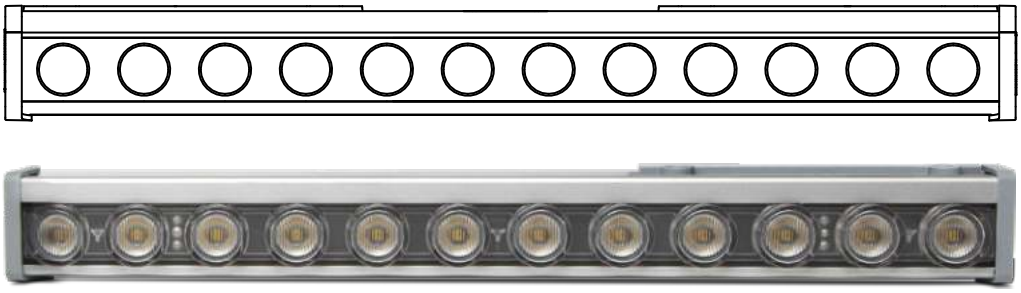


**Новатэк**
Москва

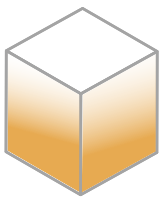
# IntiSLIM Del

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

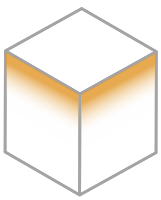
больше на сайте



**Применение**



заливающее



контурное

# IntiSLIM

Del

3000 K | 4000 K | 5000 K | RGB

Red | Green | Blue | Amber



17° | 38° | 45x18°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
монохромные: 48 V DC
многоканальные: 24 V DC

**IP67** **IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off, ШИМ
многоканальные: DMX-512

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — экструдированный алюминиевый профиль, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — отсутствует
**торцевые заглушки** — литьевой поликарбонат
**кронштейн, метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 | 1001 | 8004 | 8017

9005 | 7016 | 9006 | 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Кастомизация**
для монохромных: управление DMX-512, питание 24 V DC
для многоканальных питание 48 V DC
длина кабеля до 5 м
коррекция длины изделия, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

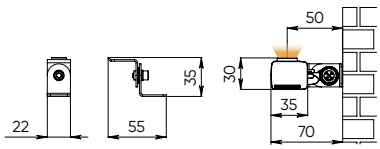
**Доступные кастомные исполнения**

**Технологии**

**Длина, L**

30
60
90
120
150

| L, см | вес, кг |
|---|---|
| 30 | 0,4 |
| 60 | 0,7 |
| 90 | 1,1 |
| 120 | 1,4 |
| 150 | 1,7 |



# IntiSLIM

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max | Длина, см |
|---|---|---|---|---|
| ILF12-0,5 | белый<br>цветной моно | 6<br>6 | 710<br>465 | 30 |
| ILF24-0,5 | белый<br>цветной моно | 12<br>12 | 1350<br>930 | 60 |
| ILF36-0,5 | белый<br>цветной моно | 18<br>19 | 2050<br>1350 | 90 |
| ILF48-0,5 | белый<br>цветной моно | 25<br>25 | 2750<br>1850 | 120 |
| ILF60-0,5 | белый | 25 | 3450 | 150 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** | | Длина, см |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ILF12-0,5 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 17<br>38<br>45x18 | D | L48 | – | 30 |
| ILF24-0,5 | | | | | | | 60 |
| ILF36-0,5 | | | | | | | 90 |
| ILF48-0,5 | | | | | | | 120 |
| ILF60-0,5 | W30<br>W40<br>W50 | | | | | | 150 |

* D – управление ШИМ
**L48 – напряжение питания 48 V DC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Вт, max | лм, max | Длина, см |
|---|---|---|---|
| ILF12-0,5 | 6 | 280 | 30 |
| LF24-0,5 | 12 | 560 | 60 |
| ILF36-0,5 | 17 | 840 | 90 |
| ILF48-0,5 | 23 | 1100 | 120 |
| ILF60-0,5 | 29 | 1400 | 150 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** | | Длина, см |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ILF12-0,5 | RGB | – | 17<br>38<br>45x18 | C | L24 | – | 30 |
| ILF24-0,5 | | | | | | | 60 |
| ILF36-0,5 | | | | | | | 90 |
| ILF48-0,5 | | | | | | | 120 |
| ILF60-0,5 | | | | | | | 150 |

* C – управление DMX-512
**L24 – напряжение питания 24 V DC, требуется дополнительное оборудование
H – напряжение питания 230 V AC

**3. Выберите аксессуары**

| Тип* | Артикул | Высота, см | Длина, см |
|---|---|---|---|
| экран | SLIM-01-030-30 | 3 | 30 |
| | SLIM-01-030-60 | | 60 |
| | SLIM-01-030-90 | | 90 |
| | SLIM-01-030-120 | | 120 |
| | SLIM-01-030-150 | | 150 |

* экран – для скользящего заливающего освещения

| Тип* | Артикул | Материал* | Вынос, мм |
|---|---|---|---|
| кронштейн | SLIM-03-50 | о | 50 |
| | SLIM-03A-50 | н | |
| | SLIM-03-200 | о | 200 |
| | SLIM-03A-200 | н | |
| | SLIM-03A-300 | н | 300 |
| комплект кронштейнов | SLIM-04-57 | о | -57 |
| | SLIM-05A-58 | н | -58 |

* о – оцинкованная сталь
н – нержавеющая сталь

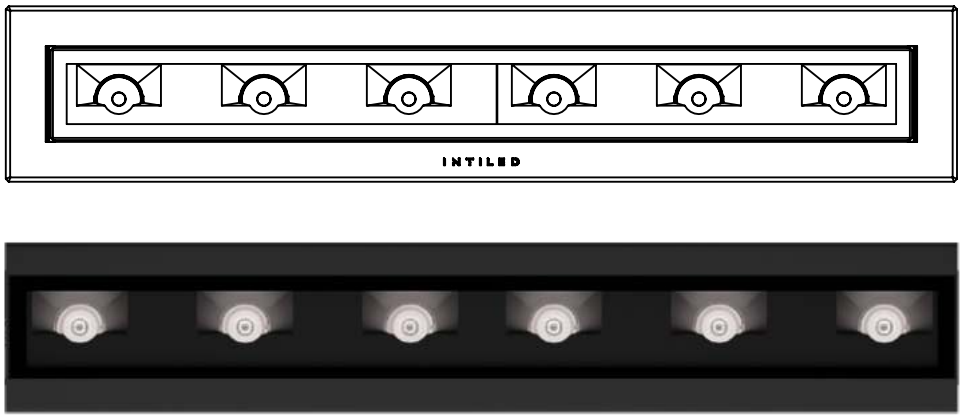
# LINEUP



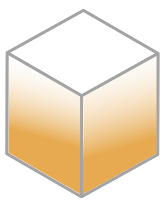
# LINEUP

Грунтовый линейный светильник, разработанный с учетом специфики монтажа и эксплуатации в российских условиях. LINEUP — это весь набор опций и технологий прибора LINE в надежном продуманном корпусе для монтажа в грунт.

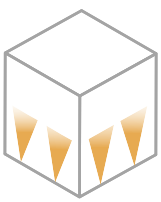
Может устанавливаться как в единую световую линию, так и индивидуально. Высокий визуальный комфорт прибора обеспечивает встроенная антибликовая решетка особой формы.




**Применение**



заливающее



акцентирующее

# LINEUP

полноцветный
(мультичип RGBW50)

2700 K 3000 K 4000 K 5000 K

Red Green Blue Amber



15° 30° 65° 85° 125°



15x50° 35x105° 9a10° 10a30°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP67** **IK10**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off, ШИМ
полноцветные: DMX-512, DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — экструдированный алюминиевый профиль с гальваническим покрытием, окрашен порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло 8 мм
**торцевые заглушки** — алюминиевый литейный сплав с гальваническим покрытием, окрашены порошковой краской
**монтажный стакан** — экструдированный профиль из полипропилена
**торцевые заглушки монтажного стакана** — нержавеющая сталь
**декоративная рамка** — полированная нержавеющая сталь
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

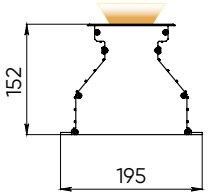
**Базовый тип покрытия**
муар

**Кастомизация**
питание 12, 24, 48 V DC
управление ШИМ, DALI, DMX-512, DMX-512 + RDM
разные варианты исполнения внешней декоративной рамки
исполнение tunable white (TW)
коррекция длины изделия, KCC, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

**Технологии**




| L, мм | вес, кг |
|---|---|
| 650 | 10 |
| 950 | 12 |
| 1250 | 14 |

# LINEUP



# IntiSTARK big-block



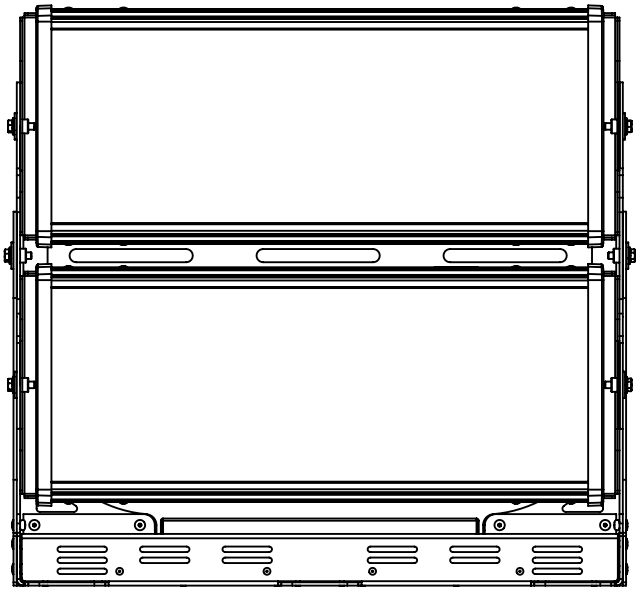
**Стадион «Санкт-Петербург»**
Санкт-Петербург

# IntiSTARK big-block

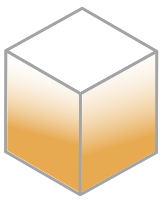
больше на сайте

Мощный световой комплекс для освещения крупных и сверх-крупных объектов, таких как телевизионные башни, высотные здания, мосты, монументы. Независимое управление светодиодными кластерами, разнообразие вторичной оптики, множество вариантов позиционирования светодиодных блоков относительно друг друга предоставляют полную свободу в световом дизайне и разработке световых решений для сложных проектов.





**Применение**



заливающее

# IntiSTARK big-block

3000 K 4000 K 5000 K RGBW

Red Green Blue Amber

10° 10a30° 10x50°

30° 60° 80°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66 IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off
многоканальные: DMX-512

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 2 пикселя

**Материалы**
**корпус** — экструдированный алюминиевый профиль, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло
**торцевые заглушки** — алюминиевый литейный сплав, покрытый порошковой краской
**кронштейн** — нержавеющая сталь/оцинкованная сталь, покрыта порошковой краской
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
жалюзи

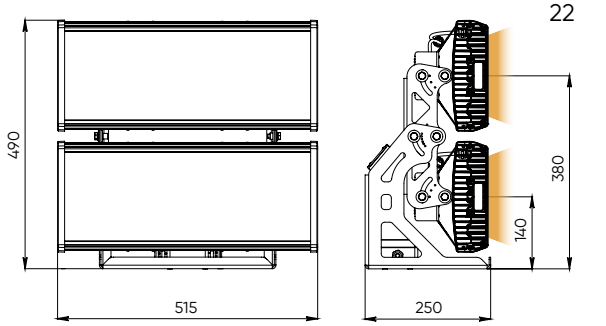
**Кастомизация**
управление для монохромных DALI, ШИМ, DMX-512 + RDM
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 48 V DC
коррекция KCC, цвета свечения,
мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

**Технологии**

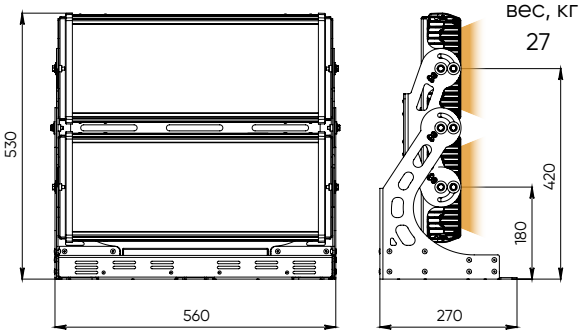
**монохромные**

вес, кг
22




**многоканальные**

вес, кг
27



# IntiSTARK big-block

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IMF144-2 | белый | 320 | 27000 |
| | цветной моно | 340 | 13000 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление | Напряжение питания* |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF144-2 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>60<br>80 | нет | H |

* H — напряжение питания 230 V AC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IMF196-2 | RGBW | 370 | 15500 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF196-2 | RGBW30<br>RGBW40<br>RGBW50 | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>60<br>80 | C | H |

* C — управление DMX-512
**H — напряжение питания 230 V AC

**3. Выберите аксессуары**

| Тип* | Артикул | Вид | Высота, мм | Шаг решетки, мм |
|---|---|---|---|---|
| жалюзи | PP STARK-04-030-50-30 | поперечные | 30 | 30 |
| | PP STARK-04-060-50-30 | | 60 | |
| | PR STARK-02-060-50-30 | продольные | 60 | |

* жалюзи — для защиты от ослепления

# IntiSTARK



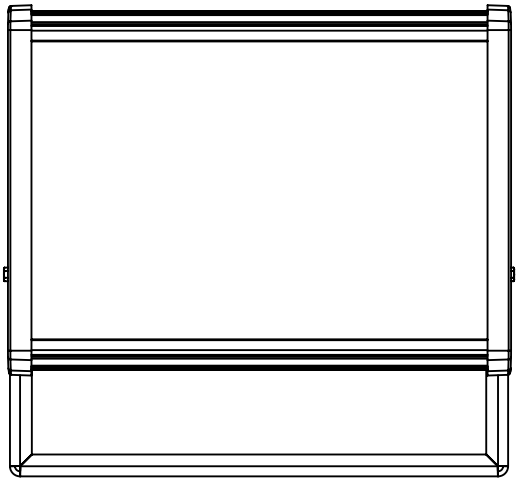
**Барная линия, Севкабель Порт**
Санкт-Петербург

# IntiSTARK

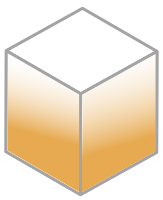
Применяется для заливающего архитектурного освещения. Серия включает в себя управляемые двухканальные прожекторы с регулируемой температурой белого света, а также трех-, четырех- и пятиканальные исполнения.

больше на сайте





**Применение**



заливающее

# IntiSTARK

3000 K 4000 K 5000 K RGB RGBW

Red Green Blue Amber



10° 10a30° 10x50°



30° 60° 80°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66 IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off
многоканальные: DMX-512

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — алюминиевый экструдированный профиль с гальваническим покрытием
**торцевые заглушки** — алюминиевый сплав
**защитное стекло** — силикатное закаленное
**кронштейны** — цинкохромированная сталь, покрытая порошковой краской в цвет корпуса
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

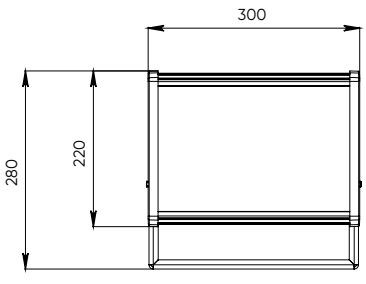
**Аксессуары**
жалюзи
экраны

**Кастомизация**
управление для монохромных DALI, ШИМ, DMX-512 + RDM
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 24, 48 V DC
исполнение tunable white (TW)
коррекция ССС, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

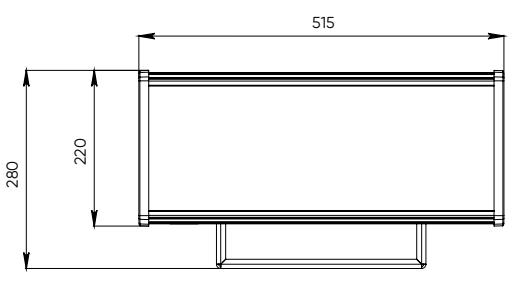
**Доступные кастомные исполнения**

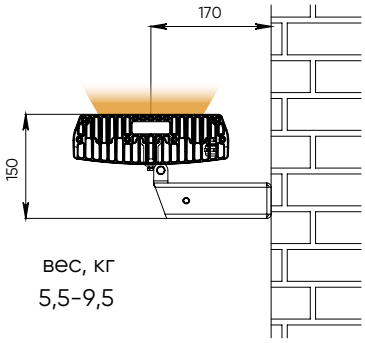
**Технологии**

**Стандартный корпус**




**Двойной корпус**




вес, кг
5,5-9,5

# IntiSTARK

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max | вес, кг |
|---|---|---|---|---|
| IMF24-1 | белый<br>цветной моно | 26<br>27 | 2300<br>1500 | 5,5 |
| IMF24-2 | белый<br>цветной моно | 54<br>57 | 4300<br>2300 | 6,5 |
| IMF36-2 | белый<br>цветной моно | 81<br>85 | 6500<br>3500 | 6,5 |
| IMF72-2 | белый<br>цветной моно | 161<br>170 | 12800<br>6900 | 9,5 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление | Напряжение питания* |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF24-1<br>IMF24-2<br>IMF36-2<br>IMF72-2 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>60<br>80 | нет | H |

* H — напряжение питания 230 V AC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max | вес, кг |
|---|---|---|---|---|
| IMF36-1 | RGB | 41 | 1400 | 5,5 |
| IMF36-2 | RGB | 68 | 2000 | 6,5 |
| IMF72-2 | RGB | 135 | 4000 | 9,5 |
| IMF49-2 | RGBW | 93 | 3900 | 6,5 |
| IMF98-2 | RGBW | 185 | 7800 | 9,5 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF36-1<br>IMF36-2<br>IMF72-2 | RGB | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>60<br>80 | C | H |
| IMF49-2<br>IMF98-2 | RGBW30<br>RGBW40<br>RGBW50 | | | | |

* C — управление DMX-512
**H — напряжение питания 230 V AC

**3. Выберите аксессуары**

| Тип* | Артикул | Вид | Для исполнения | Высота, мм | Шаг решетки, мм |
|---|---|---|---|---|---|
| жалюзи | PP STARK-04-030-30-30 | поперечные | IMF24, IMF49 | 30 | 30 |
| | PP STARK-04-060-30-30 | | | 60 | |
| | PP STARK-04-030-50-30 | | IMF72, IMF98 | 30 | |
| | PP STARK-04-060-50-30 | | | 60 | |
| | PR STARK-02-060-30-30 | продольные | IMF24, IMF49 | 60 | |
| | PR STARK-02-060-50-30 | | IMF72, IMF98 | 60 | |

* жалюзи — для защиты от ослепления

| Тип* | Артикул | Материал | Для исполнения | Высота, мм | Длина, мм |
|---|---|---|---|---|---|
| экран | STARK-02-100-30 | оцинкованная сталь | IMF24, IMF49 | 100 | 30 |
| | STARK-02A-100-30 | нержавеющая сталь | | | |

* экран — для скользящего заливающего освещения



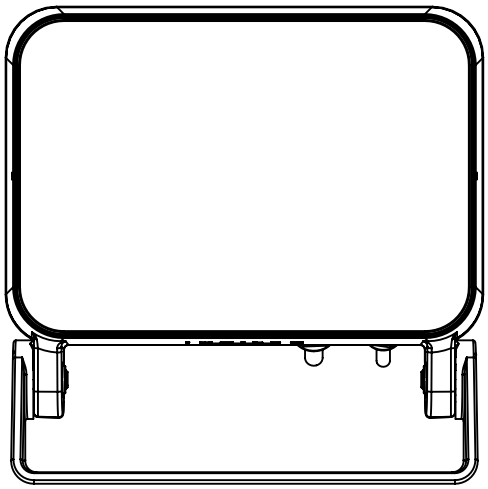
**Музейный комплекс «Кремль»**
Суздаль

# BOX

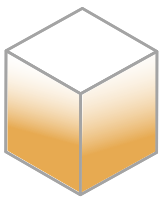
Семейство прожекторов для заливающего
и акцентирующего фасадного освещения,
где все технические решения INTILED уместились
в максимально сбалансированном корпусе.

больше на сайте

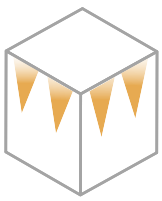




**Применение**



заливающее

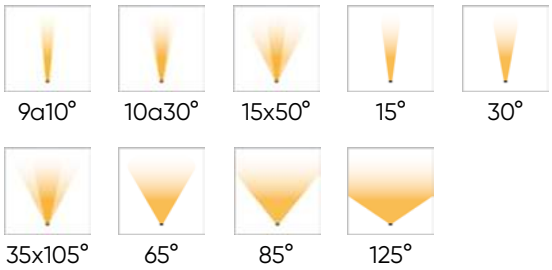


акцентирующее

# BOX

3000 K | 4000 K | 5000 K | RGBW | RGBA

Red | Green | Blue | Amber




**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

IP66 IK09

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off
многоканальные: DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус, кронштейн** — алюминиевый литейный сплав, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 | 1001 | 8004 | 8017

9005 | 7016 | 9006 | 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

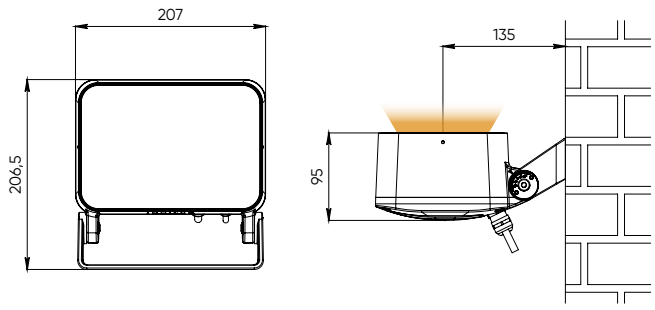
**Аксессуары**
кронштейны
экраны
тубусы
решетки

**Кастомизация**
управление для монохромных DALI, ШИМ, DMX-512, DMX-512 + RDM
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 24, 48 V DC
коррекция KCC, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**




вес монохромных/ многоканальных, кг
3/3,6

# BOX

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IMF24-2 | белый | 50 | 4400 |
| | цветной моно | 50 | 3500 |
| IMF12-2 | белый | 30 | 2200 |
| | цветной моно | 30 | 1750 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление | Напряжение питания* |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF24-2 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 9a10<br>10a30<br>15x50<br>15<br>30<br>35x105<br>65<br>85<br>125 | нет | H |

* H — напряжение питания 230 V AC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IMF24-2 | RGBW | 30 | 960 |
| | RGBA | 30 | 960 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF24-2 | RGBW30<br>RGBW40<br>RGBW50<br>RGBA | – | 9a10<br>10a30<br>15x50<br>15<br>30<br>35x105<br>65<br>85<br>125 | R | H |

* R — управление DMX-512 + RDM
**H — напряжение питания 230 V AC

**3. Выберите аксессуары**

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

# BOX fullcolor

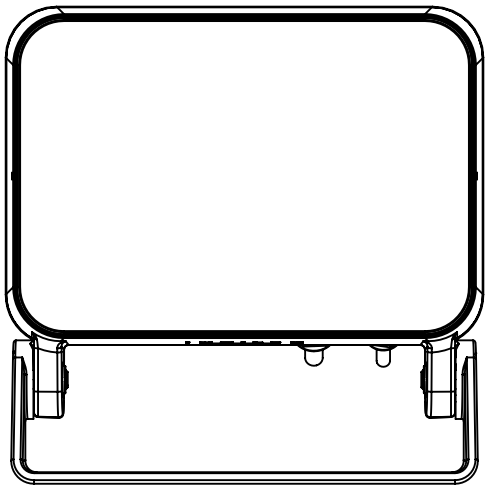


# BOX fullcolor

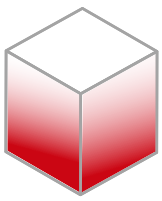
Семейство прожекторов для динамичного заливающего и акцентирующего фасадного освещения, где все технические решения INTILED уместились в максимально сбалансированном корпусе.

больше на сайте

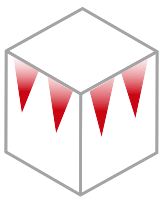




**Применение**



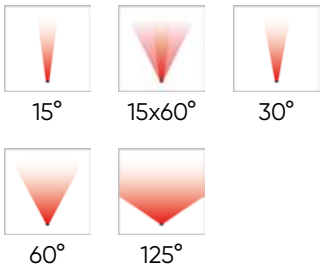
заливающее



акцентирующее

# BOX fullcolor

полноцветный
(мультичип RGBW65)




**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
DMX-512, DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
корпус, кронштейн – литой алюминий
защитное стекло — закаленное стекло

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

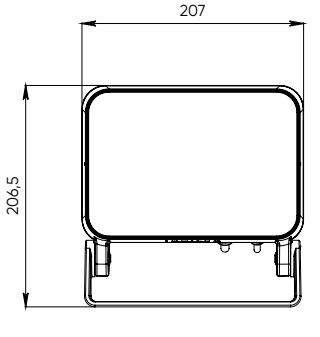
**Аксессуары**
экраны
тубусы
решетки
кронштейны

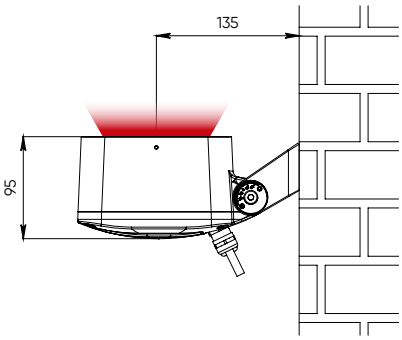
**Кастомизация**
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 48 V DC
исполнение tunable white (TW)
коррекция мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**




вес, кг
3,6

# BOX fullcolor

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|
| IMF10-2 | 50 | 1200 |
| IMF5-2 | 30 | 600 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF10-2 | FC | – | 15<br>15x60<br>30<br>60<br>125 | R | H |
| IMF5-2 | | | | | |

* R — управление DMX-512 + RDM
**H — напряжение питания 230 V AC

### 3. Выберите аксессуары

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

# BOX-duo

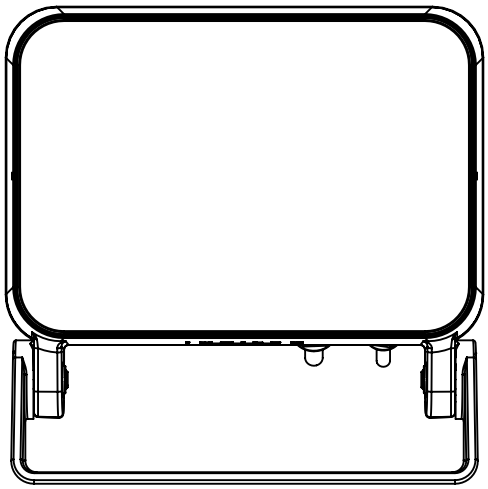


# BOX-duo

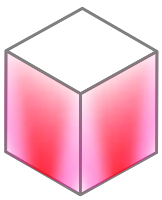
BOX-duo — это двухцветная версия светового прибора BOX для создания творческих световых эффектов. Две независимо управляемые группы RGBW светодиодов размещены таким образом, чтобы световой эффект был максимально впечатляющим.

больше на сайте

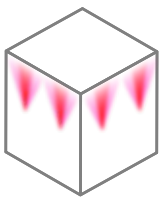




**Применение**



заливающее



акцентирующее

# BOX-duo

полноцветный
(мультичип RGBW65)

15°
54°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 2 пикселя

**Материалы**
**корпус, кронштейн** — алюминиевый литейный сплав, покрытый высококачественной порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

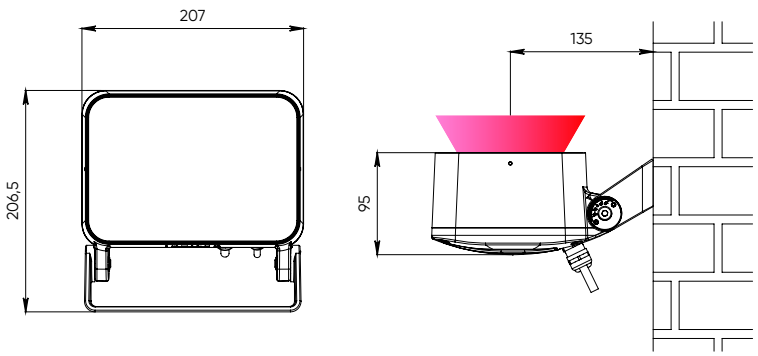
**Аксессуары**
кронштейны
экраны

**Кастомизация**
управление DMX-512
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 48 V DC
коррекция мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**




вес, кг
3,7

# BOX-duo

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|
| IMF10-2 | 57 | 1250 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF10-2 | FC | – | 15+54 | R | H |

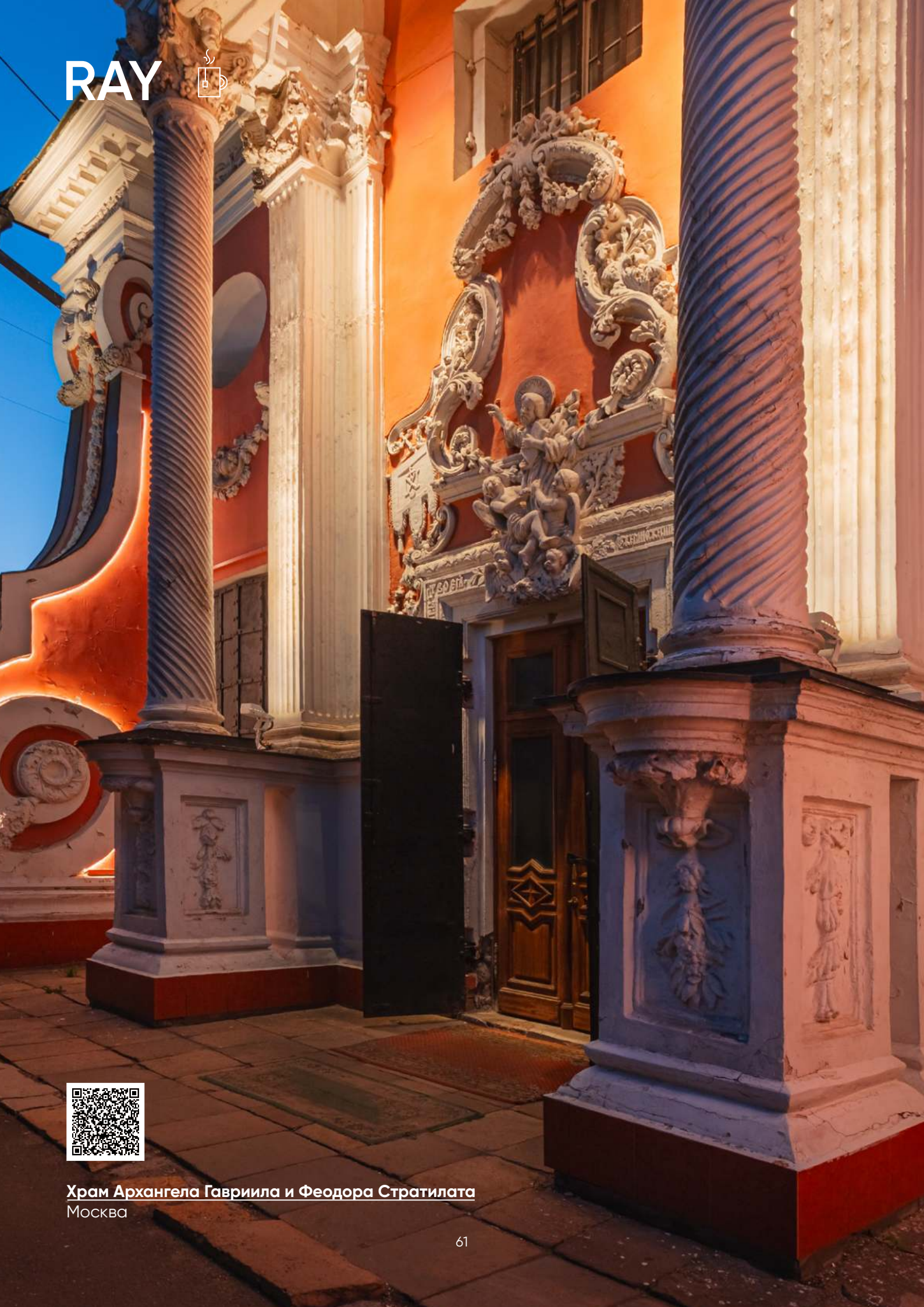
* R — управление DMX-512 + RDM
**H — напряжение питания 230 V AC

### 3. Выберите аксессуары

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

| Тип* | Артикул | Высота, мм |
|---|---|---|
| экран | BOX-01-050 | 50 |
| | BOX-01-070 | 70 |
| | BOX-01-100 | 100 |

* экран — для скользящего заливающего освещения

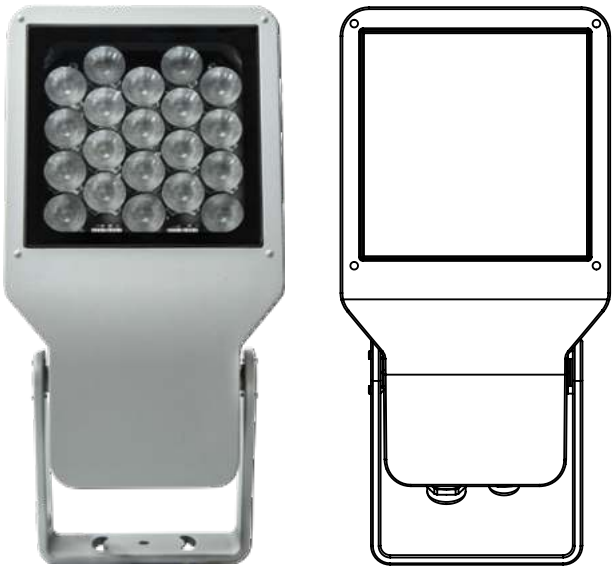


**Храм Архангела Гавриила и Феодора Стратилата**
Москва

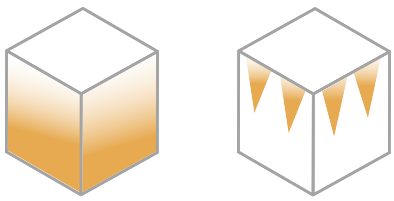
# RAY

Классический прожектор средней мощности, обеспечивающий максимальные возможности в минимальных габаритах.

больше на сайте



**Применение**



заливающее

акцентирующее

# RAY

3000 K 4000 K 5000 K RGBW RGBA

Red Green Blue Amber

10° 10a30° 10x50° 30°

35x105° 65° 85°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP65 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off
многоканальные: DMX-512 + RDM, DMX-512

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус, кронштейн** — алюминиевый литейный сплав, покрытый высококачественной порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

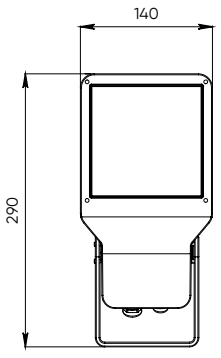
**Аксессуары**
кронштейны
экраны

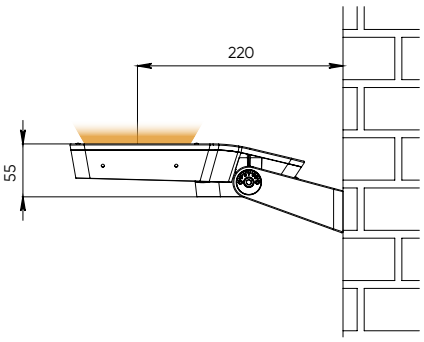
**Кастомизация**
управление для монохромных ШИМ, DMX-512, DMX-512 + RDM
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 24, 48 V DC
коррекция KCC, цвета свечения,
мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**




вес, кг
2

# RAY

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IMF20-1 | белый | 27 | 2050 |
| | цветной моно | 27 | 1700 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление | Напряжение питания* |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF20-1 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>35x105<br>65<br>85 | нет | H |

* H — напряжение питания 230 V AC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IMF20-1 | RGBW | 26 | 1350 |
| | RGBA | 26 | 1250 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF20-1 | RGBW30<br>RGBW40<br>RGBW50<br>RGBA | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>35x105<br>65<br>85 | R<br>C | H |

* C — управление DMX-512
R — управление DMX-512 + RDM
**H — напряжение питания 230 V AC

**3. Выберите аксессуары**

| Тип* | Артикул | Высота, мм |
|---|---|---|
| экран | RAY-01-050 | 50 |
| | RAY-01-070 | 70 |

* экран — для скользящего заливающего освещения

| Тип | Артикул | Вид | Отверстия |
|---|---|---|---|
| кронштейн | RAY-01-150 | поворотный | 1 |
| | RAY-02-150 | | 2 |
| | RAY-03-100 | статичный | 2 |

KUB

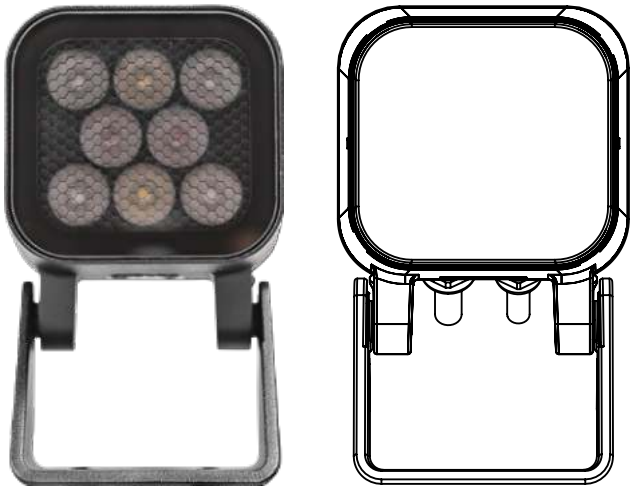


**Набережная реки Преголя**
Калининград

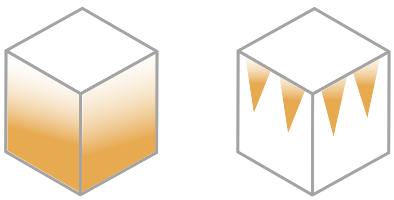
# KUB

больше на сайте

Прожектор малой мощности KUB разработан преимущественно для акцентирующего освещения элементов фасада. Компактные размеры позволяют размещать прожектор на колоннах, козырьках, в узких межоконных пространствах, на декоративных деталях. Уникальная система регулировки позволяет быстро монтировать и настраивать светильник, используя обычный шестигранник.



**Применение**

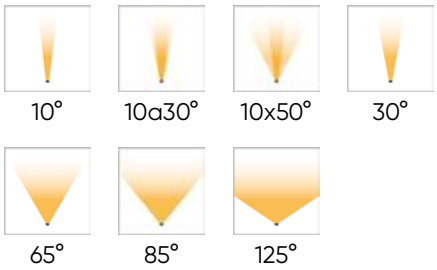


заливающее акцентирующее

# KUB

3000 K | 4000 K | 5000 K | RGBW | RGBA

Red | Green | Blue | Amber



10° | 10a30° | 10x50° | 30°

65° | 85° | 125°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66** **IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off, ШИМ
многоканальные: DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус, кронштейн** — алюминиевый литейный сплав, покрытый высококачественной порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 | 1001 | 8004 | 8017

9005 | 7016 | 9006 | 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

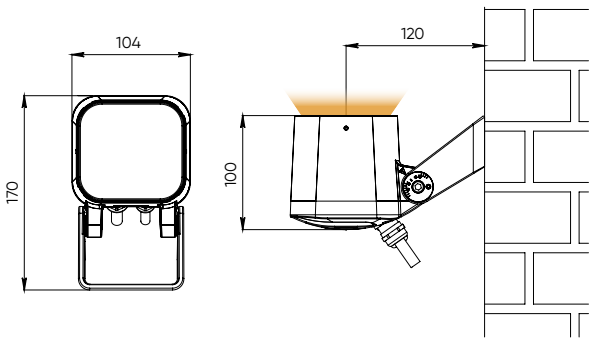
**Аксессуары**
кронштейны
экран
тубус
колышки

**Кастомизация**
управление для монохромных DALI, ШИМ, DMX-512, DMX-512 + RDM
управление для многоканальных DMX-512
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 12, 24, 48 V DC
коррекция цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**




вес, кг
1,4

# KUB

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IMF8-1 | белый | 11 | 1030 |
| | цветной моно | 12 | 660 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF8-1 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>65<br>85<br>125 | нет<br>D | H<br>L48 |
| | | | | | H<br>L24 |

* D — управление ШИМ
**H — напряжение питания 230 V AC
L24 — напряжение питания 24 V DC
L48 — напряжение питания 48 V DC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IMF8-1 | RGBW | 14 | 500 |
| | RGBA | 14 | 425 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF8-1 | RGBW30<br>RGBW40<br>RGBW50<br>RGBA | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>65<br>85<br>125 | C<br>R | H<br>L24 |

* C — управление DMX-512
R — управление DMX-512 + RDM
**H — напряжение питания 230 V AC
L24 — напряжение питания 24 V DC

**3. Выберите аксессуары**

| Тип* | Артикул | Высота, мм |
|---|---|---|
| экран | KUB-01-050 | 50 |
| | KUB-01-075 | 75 |
| тубус | KUB-01-075 | 75 |
| колышек | KUB-01-400-55 | 55 |
| | KUB-02-400-150 | 150 |

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

| Тип | Артикул | Вид | Отверстия |
|---|---|---|---|
| кронштейн | KUB-01-110 | поворотный | 1 |
| | KUB-02-110 | | 2 |
| | KUB-03-75 | статичный | 2 |

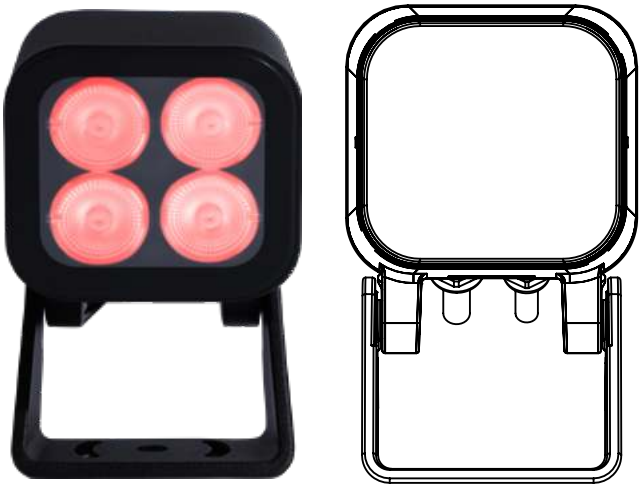
# KUB fullcolor



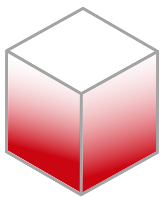
# KUB fullcolor

больше на сайте

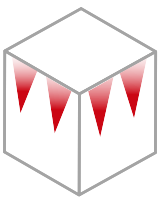
Более 16 миллионов ярких, чистых цветов
в уже знакомом ультра компактном и лаконичном
корпусе прибора KUB. Максимальное разнообразие
световых эффектов и широкие возможности
по управлению в корпусе игрушечного размера
с блоком питания «на борту» делают работу
с прибором комфортной и легкой на любых этапах
реализации проекта освещения: от концепции
и моделирования до монтажа и обслуживания
системы освещения.



**Применение**



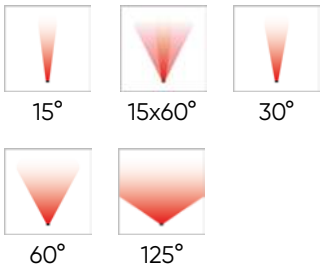
заливающее



акцентирующее

# KUB fullcolor

полноцветный
(мультичип RGBW65)




**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
DMX-512, DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус, кронштейн** — литой алюминий
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

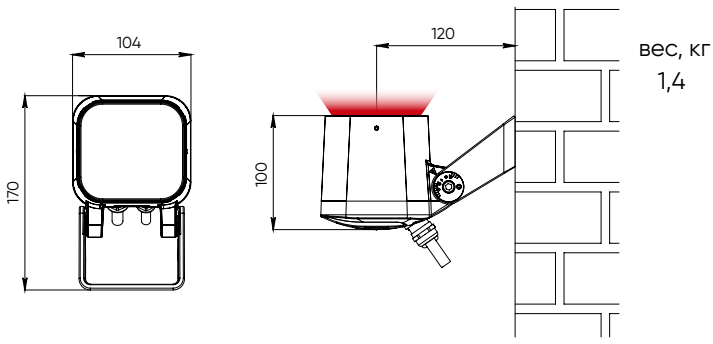
**Аксессуары**
кронштейны
экран
тубус
колышки

**Кастомизация**
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 24 V DC
исполнение tunable white (TW)
коррекция мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**




вес, кг
1,4

# KUB fullcolor

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|
| IMF4-2 | 14 | 260 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF4-2 | FC | – | 15<br>15x60<br>30<br>60<br>125 | C<br>R | H<br>L24 |

* C – управление DMX-512
R – управление DMX-512 + RDM
**H – напряжение питания 230 V AC
L24 – напряжение питания 24 V DC

### 3. Выберите аксессуары

| Тип* | Артикул | Высота, мм |
|---|---|---|
| экран | KUB-01-050 | 50 |
| | KUB-01-075 | 75 |
| тубус | KUB-01-075 | 75 |
| колышек | KUB-01-400-55 | 55 |
| | KUB-02-400-150 | 150 |

* экран – для скользящего заливающего освещения
тубус – для освещения пространственных конструкций
колышек – для ландшафтного освещения

| Тип | Артикул | Вид | Отверстия |
|---|---|---|---|
| кронштейн | KUB-01-110 | поворотный | 1 |
| | KUB-02-110 | | 2 |
| | KUB-03-75 | статичный | 2 |

# SPOT



# SPOT

Обновленная версия акцентирующего светильника IntiSPOT. Помимо свежего дизайнерского решения корпуса, новый SPOT вместил в себя все последние технические решения INTILED.

больше на сайте

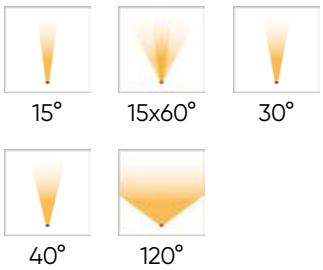


**Применение**

акцентирующее

# SPOT

3000 K 4000 K 5000 K




**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP66 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off, ШИМ

**Управление, размер пикселя**
1 линия — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус, кронштейн** – алюминиевый литейный сплав, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** – силикатное закаленное стекло
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

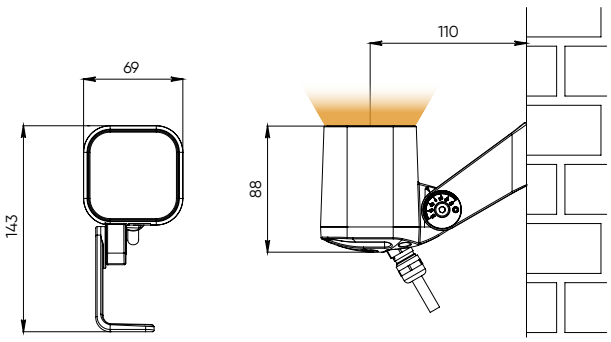
**Аксессуары**
экран
тубус

**Кастомизация**
управление DMX-512, DMX-512 + RDM
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 12 V DC
коррекция цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**




вес, кг
0,7

# SPOT

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|
| IMF1-4 | 4 | 330 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF1-4 | W30<br>W40<br>W50 | – | 15<br>15x60<br>30<br>40<br>120 | D | L24 |

* D — управление ШИМ
**L24 — напряжение питания 24 V DC

### 3. Выберите аксессуары

| Тип* | Артикул | Высота, мм |
|---|---|---|
| экран | SPOT-02-050 | 50 |
| тубус | SPOT-03-050 | 50 |

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

| Тип* | Артикул | Высота, мм |
|---|---|---|
| колышек | SPOT-01-400-55 | 55 |
| | SPOT-02-400-150 | 150 |

| Тип* | Артикул | Вид | Отверстия |
|---|---|---|---|
| кронштейн | SPOT-01-110 | поворотный | 1 |
| | SPOT-01-110 | | 2 |
| | SPOT-03-070 | статичный | 2 |

# SPOT fullcolor

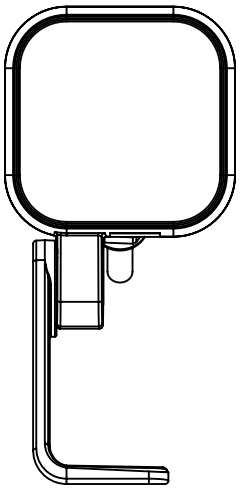


# SPOT fullcolor

Обновленная версия акцентирующего светильника IntiSPOT. Помимо свежего дизайнерского решения корпуса, новый SPOT fullcolor вместил в себя все последние технические решения INTILED, включая технологии EternalTechnology® и ColorPro®.

больше на сайте





**Применение**

акцентирующее

# SPOT fullcolor

полноцветный
(мультичип RGBW65)



15° 15x60° 30°



40° 120°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP66 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
DMX-512, DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус, кронштейн** – литой алюминий
**рассеиватель** – силикатное закаленное стекло

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

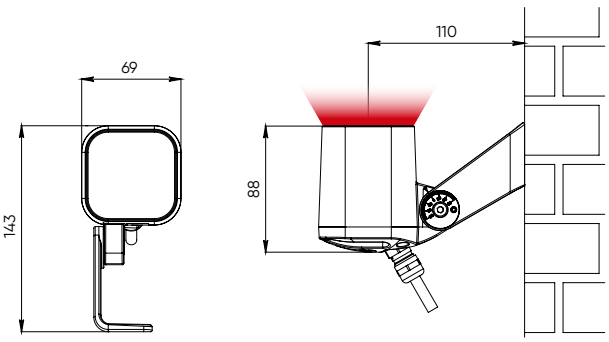
**Аксессуары**
экран
тубус

**Кастомизация**
разъемы IP68
исполнение tunable white (TW)
коррекция мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**




вес, кг
0,7

# SPOT fullcolor

| Код серии | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|
| IMF1-3,5 | 10 | 290 |

**1. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF1-3,5 | FC | – | 15<br>30<br>40<br>120<br>15x60 | R | L24 |

* R — управление DMX-512 + RDM
**L24 — напряжение питания 24 V DC

**2. Выберите аксессуары**

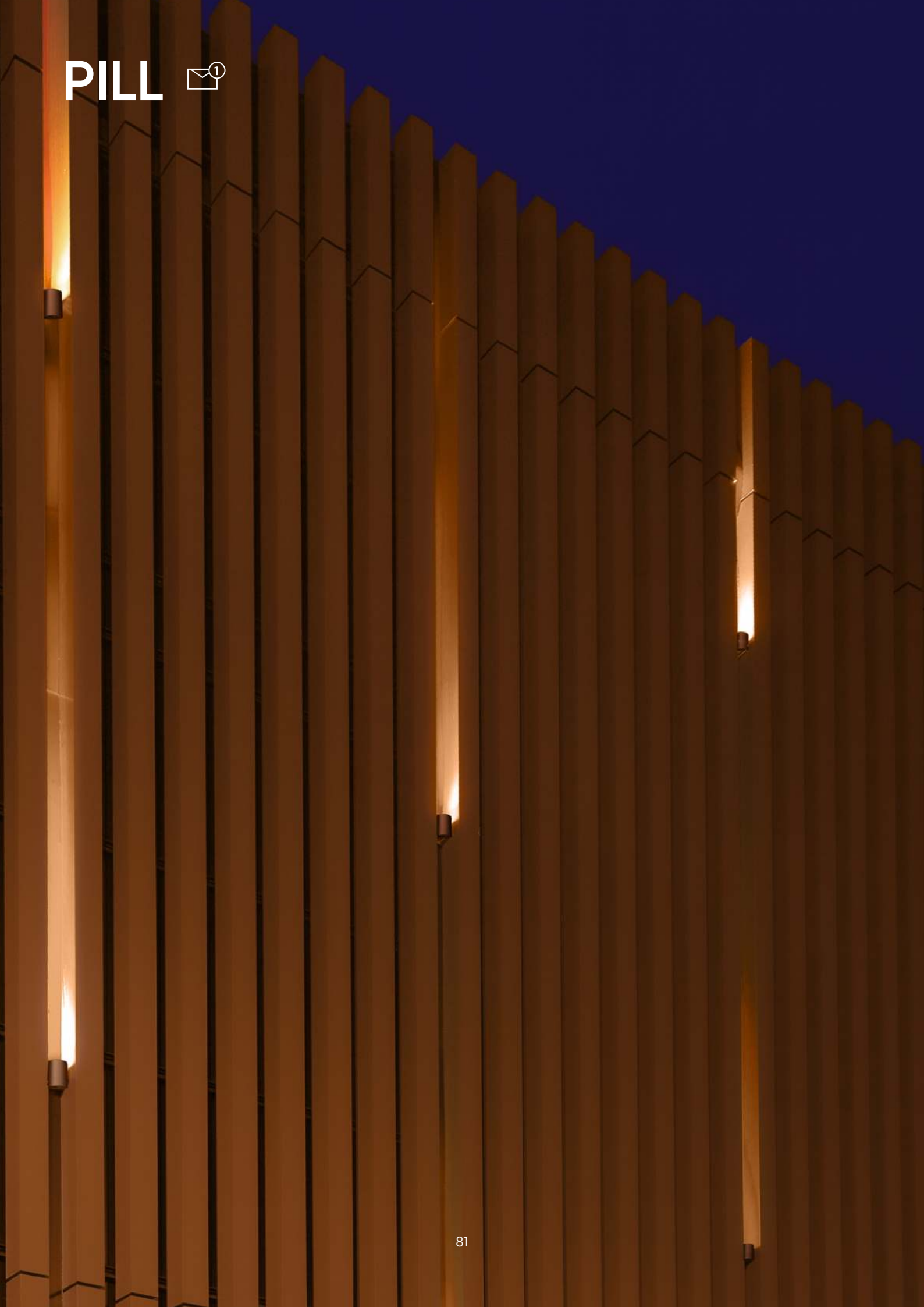
| Тип* | Артикул | Высота, мм |
|---|---|---|
| экран | SPOT-02-050 | 50 |
| тубус | SPOT-03-050 | 50 |

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

| Тип* | Артикул | Высота, мм |
|---|---|---|
| колышек | SPOT-01-400-55 | 55 |
| | SPOT-02-400-150 | 150 |

| Тип* | Артикул | Вид | Отверстия |
|---|---|---|---|
| кронштейн | SPOT-01-110 | поворотный | 1 |
| | SPOT-01-110 | | 2 |
| | SPOT-03-070 | статичный | 2 |

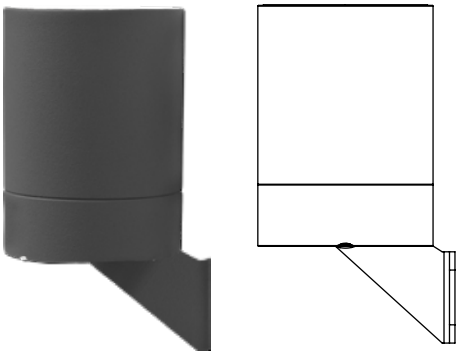
# PILL



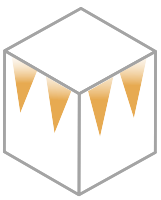
# PILL

Крошечный световой прибор для фасадного и ландшафтного акцентного освещения. Широкий набор вторичной оптики, включая супер-узкую 5°, максимально практичен и позволяет использовать прибор для акцентирующего скользящего и заливающего освещения.

больше на сайте



**Применение**



акцентирующее

# PILL

3000 K 4000 K 5000 K

Red Green Blue Amber

5° 9° 10а30° 15°

15x50° 30° 65°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP66 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off, ШИМ

**Управление, размер пикселя**
1 линия – 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** – алюминиевый сплав с гальваническим покрытием, окрашен высококачественной порошковой краской
**защитное стекло** – ударостойкий поликарбонат
**кронштейн** – нержавеющая сталь
**метизы** – нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

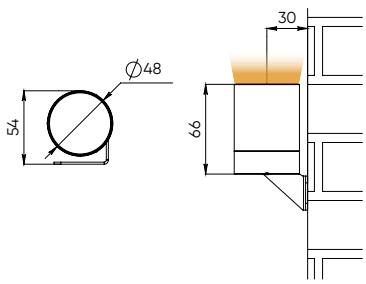
**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
экраны
тубусы
колышек

**Кастомизация**
управление DALI
длина кабеля до 5 м
питание 12, 24 V DC
коррекция длины изделия, ССС, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%




вес, кг
0,25

# PILL

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRF1-3 | моно | 3 | 200 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Напряжение питания* |
|---|---|---|---|---|
| IRF1-3 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 5<br>9<br>10a30<br>15<br>15x50<br>30<br>65 | L24 |

* L24 – напряжение питания 24 V DC

IntiTOP



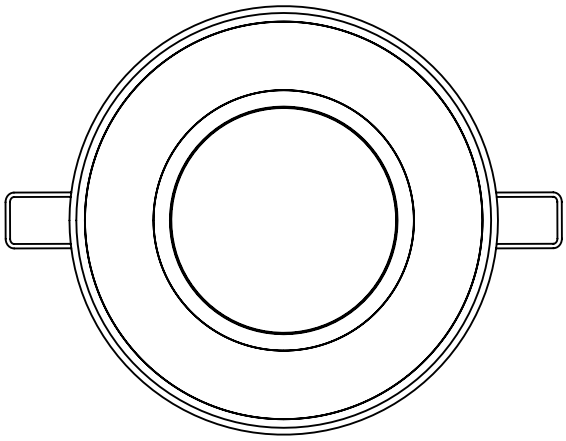
**Кофемания**
Сочи

# IntiTOP Del

Применяется преимущественно для акцентирующего освещения и функционального освещения входных зон. Прибор предназначен для встраиваемого монтажа, может монтироваться как на пружину, так и на винты.

больше на сайте





**Применение**



акцентирующее

# IntiTOP

3000 K 4000 K 5000 K RGB

15° 34° 40x20°

45° 80°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP66 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off, ШИМ
многоканальные: DMX-512

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — алюминиевый сплав с гальваническим покрытием, окрашенный порошковой краской
**защитное стекло** — ударостойкий поликарбонат/силикатное закаленное стекло
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

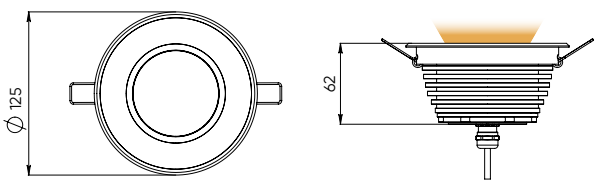
9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Кастомизация**
управление для монохромных DMX-512
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
коррекция цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

**Технологии**




вес, кг
0,7

# IntiTOP

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Вт, max | лм, max | вес, кг |
|---|---|---|---|
| IRB12-1 | 13 | 1050 | 0,7 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IRB12-1 | W30<br>W40<br>W50 | – | 15<br>34<br>45<br>80<br>40x20 | D | L24 |

* D – управление ШИМ
**L24 – напряжение питания 24 V DC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Вт, max | лм, max | вес, кг |
|---|---|---|---|
| IRB12-1 | 15 | 620 | 0,9 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IRB12-1 | RGB | – | 15<br>34<br>45<br>80<br>40x20 | C | L24 |

* C – управление DMX-512
**L24 – напряжение питания 24 V DC

# IntiSPOT



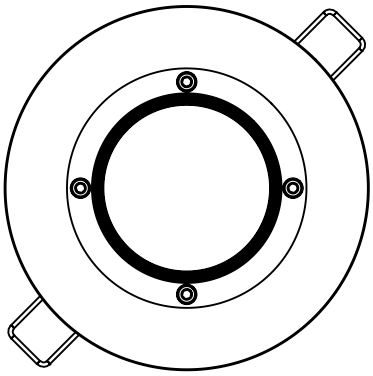
**ТК «Табрис»**
Краснодар

# IntiSPOT Del

Компактный даунлайт с высокой степенью защиты IP67 для функционального наружного освещения входных групп.

больше на сайте





**Применение**



акцентирующее

# IntiSPOT

Del

3000 K 4000 K 5000 K

Red Green Blue Amber

16° 24° 40°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
для монохромных: 48 V DC
для многоканальных: 24 V DC

**IP67** **IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off, ШИМ

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус, кронштейны** — алюминиевый сплав с гальваническим покрытием, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — ударостойкий поликарбонат
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

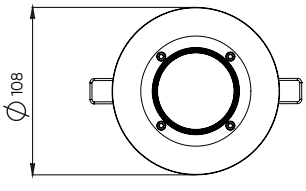
1015 1001 8004 8017

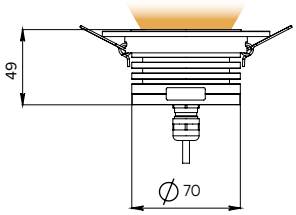
9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Кастомизация**
управление DMX-512
длина кабеля до 5 м
питание 12, 24 V DC
разъемы IP68
коррекция цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**




вес, кг
0,45

# IntiSPOT

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRB7-1 | белый | 7,5 | 700 |
| | цветной моно | 8 | 450 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IRB7-1 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 16<br>24<br>40 | D | L48 |

* D — управление ШИМ
**L48 — напряжение питания 48 V DC



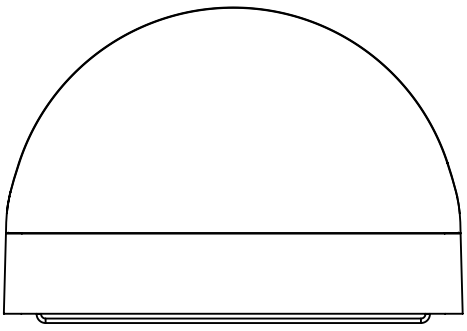

**Севкабель**
Санкт-Петербург

# EDGE

Элегантный светильник, предназначенный для создания безупречного светового эффекта 3x180°. Идеален для узких оконных проемов и конструкций, где необходимо избежать потерь света.

больше на сайте





**Применение**



световые эффекты

# EDGE

3000 K 4000 K 5000 K RGBW

Red Green Blue Amber



3x180°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP65 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
DMX-512, DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — алюминиевый литейный сплав, покрытый порошковой краской
**кронштейн** — нержавеющая сталь
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

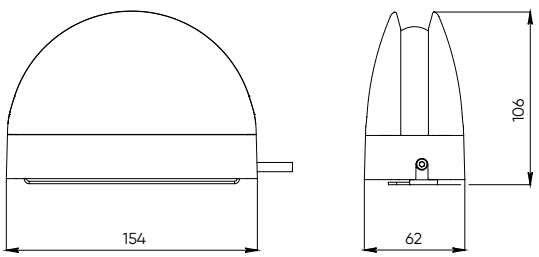
**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
диафрагма DFV2.3

**Кастомизация**
управление DALI
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
проходное питание
питание 12, 48 V DC
коррекция цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

**Технологии**




вес, кг
0,8

# EDGE

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| ILF6-2 | белый | 8 | 61 |
| | цветной моно | 8 | 44 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| ILF6-2 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 3x180 | C<br>R | L24 |

*C – управление DMX-512
R – управление DMX-512 + RDM
**L24 – напряжение питания 24 V DC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| ILF12-2 | RGBW | 8 | 43 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| ILF12-2 | RGBW30<br>RGBW40<br>RGBW50 | – | 3x180 | C<br>R | L24 |

* C – управление DMX-512
R – управление DMX-512 + RDM
**L24 – напряжение питания 24 V DC

# EDGE-mini



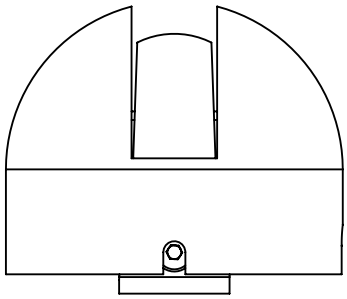
**Дом генерала Тутолмина**
Санкт-Петербург

# EDGE-mini

Сверхминиатюрный светильник для монохромного освещения оконных проемов. Один крошечный световой прибор обеспечит равномерное освещение всей ширины оконного проема лучом 8x180°. Может также использоваться для освещения ниш и других рельефных элементов фасада/интерьера.

больше на сайте





**Применение**



световые эффекты

# EDGE-mini

3000 K 4000 K 5000 K

Red Green Blue Amber

8x180°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
12 V DC

**IP65 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off, ШИМ

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — алюминиевый сплав с гальваническим покрытием, окрашен высококачественной порошковой краской
**защитное стекло** — отсутствует
**кронштейн** — нержавеющая сталь/оцинкованная сталь
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

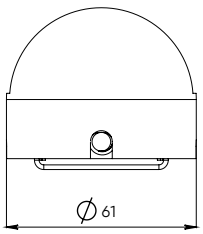
1015 1001 8004 8017

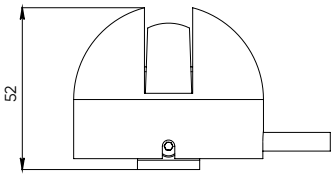
9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Кастомизация**
питание 24 V DC
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
коррекция цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Технологии**




вес, кг
0,3

# EDGE-mini

### 1. Выберите исполнение

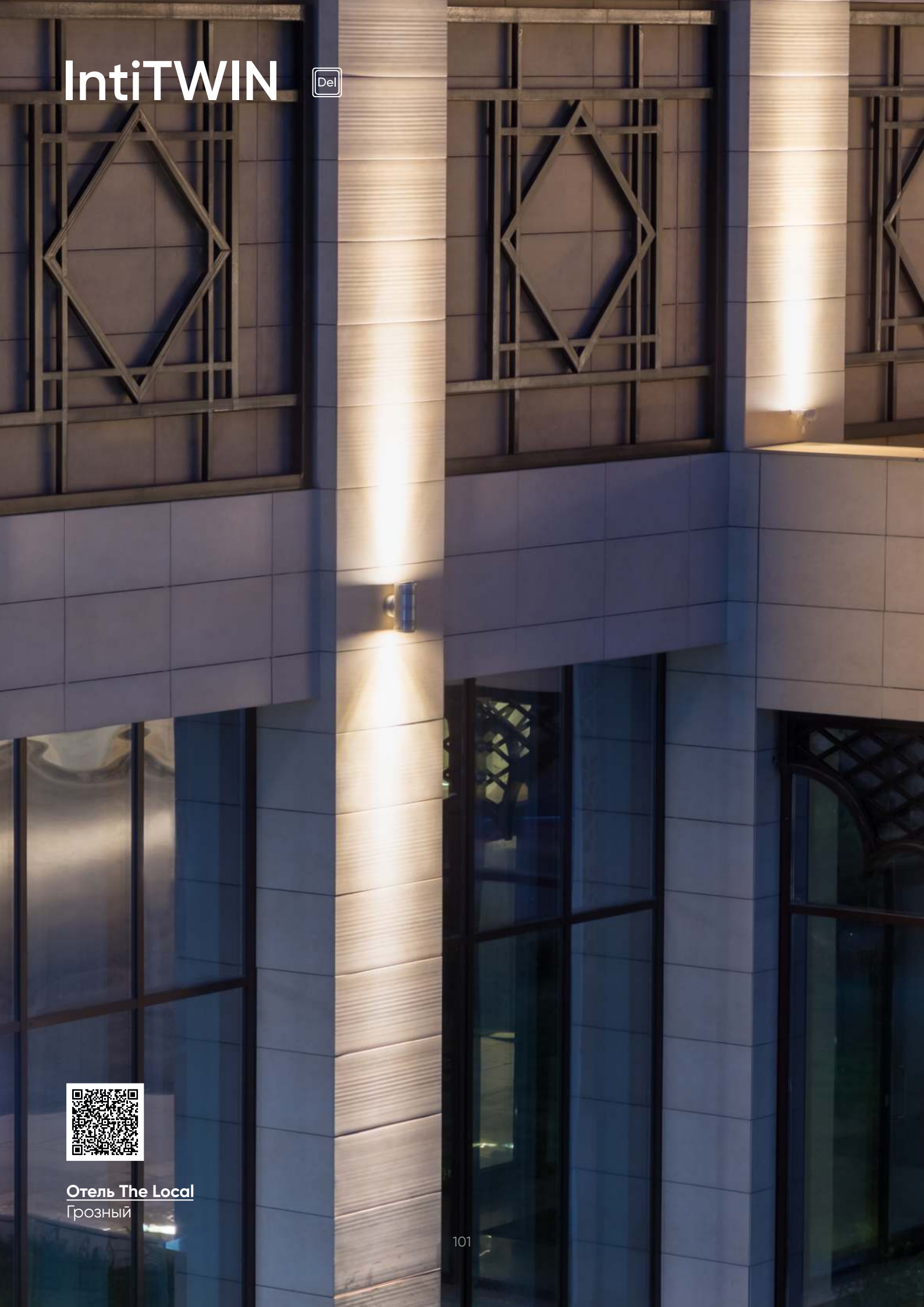
| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| ILF2-1,5 | белый | 4,5 | 110 |
| | цветной моно | 4,5 | 60 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| ILF2-1,5 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 8x180 | D | L12 |

* D – управление ШИМ
**L12 – напряжение питания 12 V DC

# IntiTWIN



**Отель The Local**
Грозный

# IntiTWIN

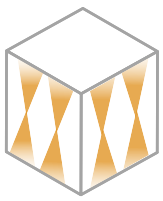
Del

больше на сайте

Уникальное изделие, позволяющее создавать большое разнообразие световых эффектов за счет регулировки угла наклона светодиодных модулей, а также возможности комбинирования в одном светильнике узкого и широкого лучей (путем установки разной оптики в светодиодные модули).



**Применение**



акцентирующее

# IntiTWIN

Del

3000 K 4000 K 5000 K RGB

15° 34° 40x20°

45° 80°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP66 IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off, ШИМ
многоканальные: DMX-512

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — алюминиевый сплав с гальваническим покрытием, окрашен высококачественной порошковой краской
**защитное стекло** — ударостойкий поликарбонат/ силикатное закаленное стекло
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

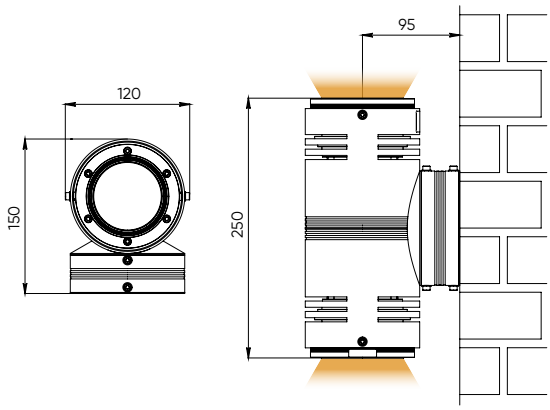
9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Кастомизация**
управление DMX-512
разъемы IP68
коррекция цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

**Технологии**




вес, кг
2,8

# IntiTWIN

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRF24-1 | белый | 28 | 2100 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IRF24-1 | W30<br>W40<br>W50 | – | 15<br>34<br>40x20<br>45<br>80 | D | L24 |

* D – управление ШИМ
**L24 – напряжение питания 24 V DC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRF24-1 | RGB | 30 | 1240 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IRF24-1 | RGB | – | 3x180 | C | L24 |

* C – управление DMX-512
**L24 – напряжение питания 24 V DC

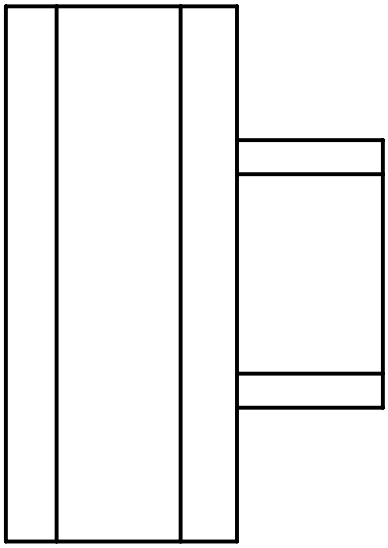
# TWIN



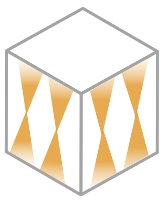
# TWIN

Новый up-down световой прибор TWIN в исполнении с лаконичным и узнаваемым дизайном INTILED. Продуманный узел крепления к фасаду обеспечивает невидимую коммутацию и легкий монтаж прибора.





**Применение**



акцентирующее

# TWIN

полноцветный
(мультичип RGBW50)

2700 K | 3000 K | 4000 K | 5000 K

Red | Green | Blue | Amber



15° | 10a30° | 15x50° | 30°



65° | 125°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Мощность, Вт**
28 (14+14)

**Световой поток, лм**
2100 (1050+1050)

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66** **IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off, ШИМ
многоканальные: DALI, DMX-512, DMX-512 + RDM

**Материалы**
**корпус, кронштейн** — экструдированный алюминий
**рассеиватель** — силикатное закаленное стекло

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 | 1001 | 8004 | 8017

9005 | 7016 | 9006 | 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
рассеиватель RV20.4
несущий профиль кабель-канал
профиль-крышка кабель-канал

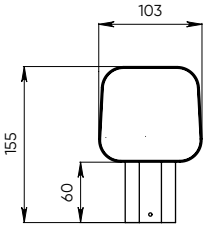
**Кастомизация**
питание 12, 24, 48 V DC
кабель до 5 м
разъёмы IP68
коррекция ССС, цвета свечения, мощности
и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

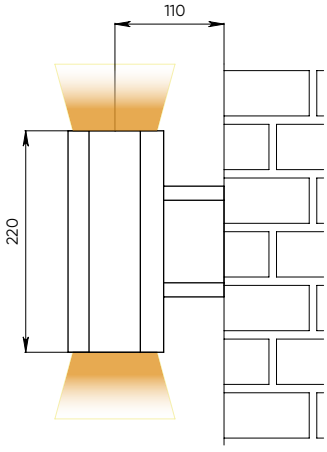
**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**

вес, кг
3



# TWIN



# IntiTUBE

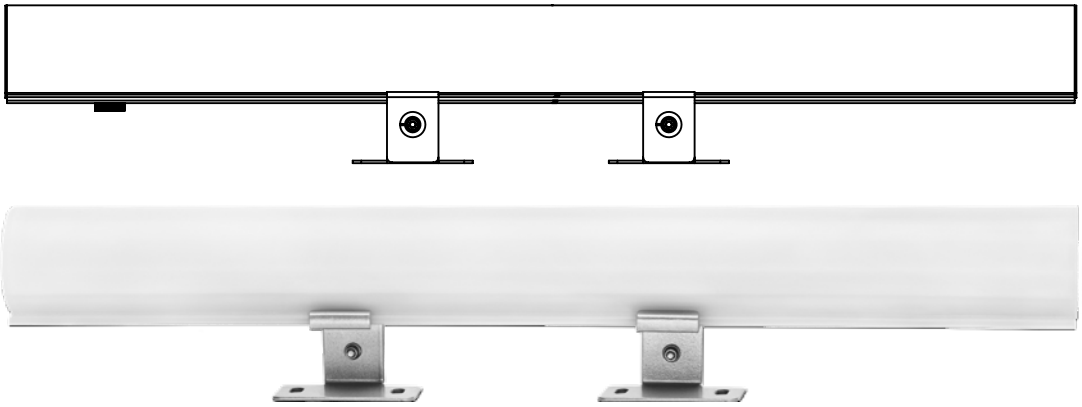


**Коридор света**
Норильск

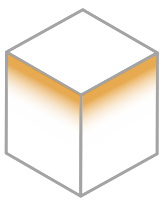
# IntiTUBE

Предназначен для контурного освещения, создания непрерывных световых линий и построения медиафасадов. Разрешение 40 пикселей на метр позволяет использовать прибор для демонстрации графики, видео и других светодинамических эффектов.

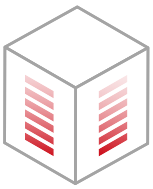
больше на сайте



**Применение**



контурное



медиафасадное

# IntiTUBE

полноцветный
(мультичип RGB)

3000 K 4000 K 5000 K

Red Green Blue Amber

250°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
монохромные: 48 V DC
полноцветные: 24 V DC

**IP65 IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

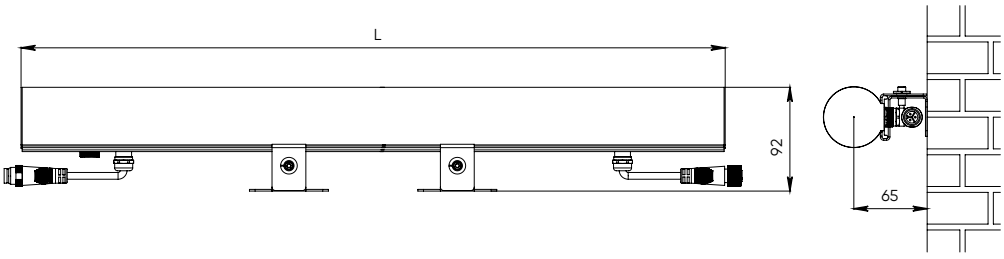
**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off, ШИМ, DMX-512
полноцветные: DMX-512

**Управление, размер пикселя**
до 40 пикселей на 1 м

**Материалы**
**корпус/торцевые заглушки** — светорассеивающий поликарбонат с УФ-стабилизатором
**кронштейны** — оцинкованная сталь, покрыта порошковой краской
**метизы** — нержавеющая сталь

**Кастомизация**
исполнение tunable white (TW)
коррекция длины изделия, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Технологии**




| L, мм | условная длина, см | вес, кг |
|---|---|---|
| 265 | 30 | 0,3 |
| 380 | 40 | 0,45 |
| 515 | 50 | 0,55 |
| 630 | 60 | 0,6 |
| 765 | 80 | 0,7 |
| 880 | 90 | 0,75 |
| 1015 | 100 | 0,81 |
| 1130 | 120 | 0,9 |
| 1265 | 130 | 0,97 |

# IntiTUBE

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max | Длина, см |
|---|---|---|---|---|
| ITF10-0,2 | белый | 3,5 | 245 | 30 |
| | цветной моно | 4 | 160 | |
| ITF20-0,2 | белый | 7 | 495 | 50 |
| | цветной моно | 8 | 320 | |
| ITF30-0,2 | белый | 10 | 740 | 80 |
| | цветной моно | 12 | 480 | |
| ITF40-0,2 | белый | 14 | 990 | 100 |
| | цветной моно | 15 | 640 | |
| ITF50-0,2 | белый | 17 | 1240 | 130 |
| | цветной моно | 19 | 800 | |
| ITF10-0,5 | белый | 4 | 375 | 30 |
| | цветной моно | 5 | 275 | |
| ITF15-0,5 | белый | 6 | 560 | 40 |
| | цветной моно | 7 | 410 | |
| ITF20-0,5 | белый | 8 | 750 | 50 |
| | цветной моно | 9 | 550 | |
| ITF25-0,5 | белый | 10 | 940 | 60 |
| | цветной моно | 11 | 685 | |
| ITF30-0,5 | белый | 12 | 1130 | 80 |
| | цветной моно | 14 | 825 | |
| ITF35-0,5 | белый | 14 | 1320 | 90 |
| | цветной моно | 16 | 960 | |
| ITF40-0,5 | белый | 16 | 1500 | 100 |
| | цветной моно | 18 | 1100 | |
| ITF45-0,5 | белый | 18 | 1690 | 120 |
| | цветной моно | 20 | 1235 | |
| ITF50-0,5 | белый | 20 | 1880 | 130 |
| | цветной моно | 23 | 1375 | |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** | | Длина, см |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITF10-0,2 | W30 W40 W50 R G B | – | 250 | C | L24 | – | 30 |
| ITF20-0,2 | | | | | | | 50 |
| ITF30-0,2 | | | | | | | 80 |
| ITF40-0,2 | | | | | | | 100 |
| ITF50-0,2 | | | | | | | 130 |
| ITF10-0,5 | W30 W40 W50 R G B A | | | D | L48 | | 30 |
| ITF15-0,5 | | | | | | | 40 |
| ITF20-0,5 | | | | | | | 50 |
| ITF25-0,5 | | | | | | | 60 |
| ITF30-0,5 | | | | | | | 80 |
| ITF35-0,5 | | | | | | | 90 |
| ITF40-0,5 | | | | | | | 100 |
| ITF45-0,5 | | | | | | | 120 |
| ITF50-0,5 | | | | | | | 130 |

* C – управление DMX-512, требуется дополнительное оборудование
D – управление ШИМ
**L24 – напряжение питания 24 V DC
L48 – напряжение питания 48 V DC

## полноцветные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Вт, max | лм, max | Длина, см |
|---|---|---|---|
| ITF10-0,3 | 3 | 70 | 30 |
| ITF15-0,3 | 5 | 110 | 40 |
| ITF20-0,3 | 6 | 140 | 50 |
| ITF25-0,3 | 8 | 180 | 60 |
| ITF30-0,3 | 9 | 220 | 80 |
| ITF35-0,3 | 11 | 250 | 90 |
| ITF40-0,3 | 13 | 290 | 100 |
| ITF45-0,3 | 14 | 320 | 120 |
| ITF50-0,3 | 16 | 360 | 130 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** | | Длина, см |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITF10-0,3 | FC | – | 250 | C | L24 | – | 30 |
| ITF15-0,3 | | | | | | | 40 |
| ITF20-0,3 | | | | | | | 50 |
| ITF25-0,3 | | | | | | | 60 |
| ITF30-0,3 | | | | | | | 80 |
| ITF35-0,3 | | | | | | | 90 |
| ITF40-0,3 | | | | | | | 100 |
| ITF45-0,3 | | | | | | | 120 |
| ITF50-0,3 | | | | | | | 130 |

* C – управление DMX-512, требуется дополнительное оборудование
**L24 – напряжение питания 24 V DC



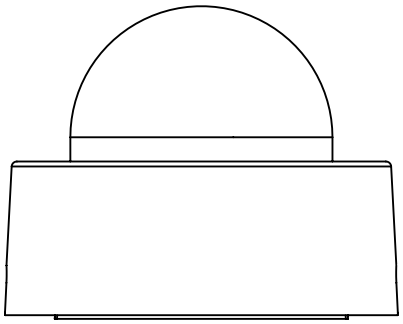

**ЖК «Селигер Сити»**
Москва

# IntiPOINT

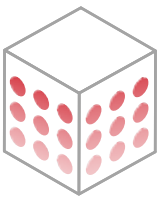
Точечный светильник, применяемый для декоративного освещения и построения медиафасадов. Каждый светильник управляется индивидуально по стандартному протоколу DMX-512.

больше на сайте





**Применение**



медиафасадное

# IntiPOINT

3000 K 4000 K 5000 K

Green Blue RGBW

180°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP67 IK07**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
DMX-512

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

**Материалы**
**корпус** — литой УФ стойкий поликарбонат
**защитное стекло** — матовый сферический светорассеивающий поликарбонат с УФ-стабилизатором
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовый цвет покраски RAL**

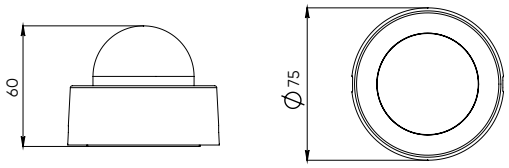
9006

**Базовый тип покрытия**
муар

**Кастомизация**
варианты вывода кабеля: сбоку/снизу
коррекция цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%




вес, кг
0,2

# IntiPOINT

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRF3-1 | белый | 4 | 60 |
| | цветной моно | 4 | 50 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IRF3-1 | W30<br>W40<br>W50<br>G<br>B | – | 180 | C | L24 |

* C – управление DMX-512, требуется дополнительное оборудование
**L24 – напряжение питания 24 V DC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRF3-1 | RGBW | 4 | 90 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IRF3-1 | RGBW | – | 180 | C | L24 |

* C – управление DMX-512, требуется дополнительное оборудование
**L24 – напряжение питания 24 V DC

IntiDOT

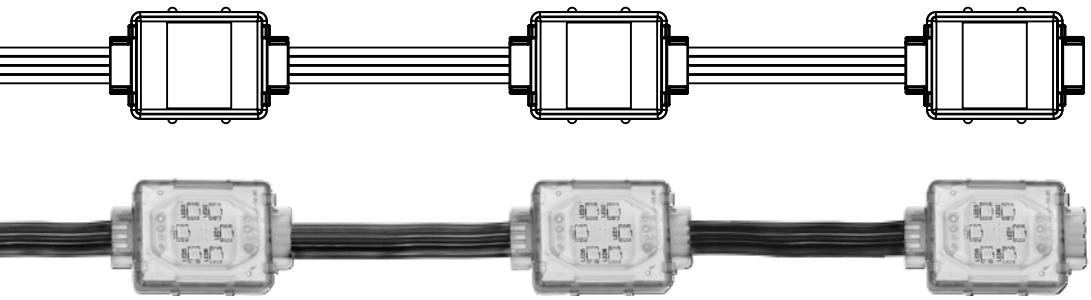



**ТРК «ЛЕТО»**
Санкт-Петербург

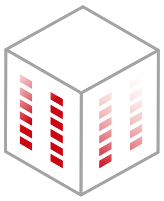
# IntiDOT

Предназначены для построения медиафасадов. Управляются по стандартному протоколу DMX-512. Высокая яркость каждой точки позволяет создавать медиафасады для высотных зданий, а также зданий, наблюдаемых с больших расстояний.

больше на сайте



**Применение**



медиафасадное

# IntiDOT

полноцветный
(мультичип RGB)



120° 180°

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP67 IK07**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
DMX-512

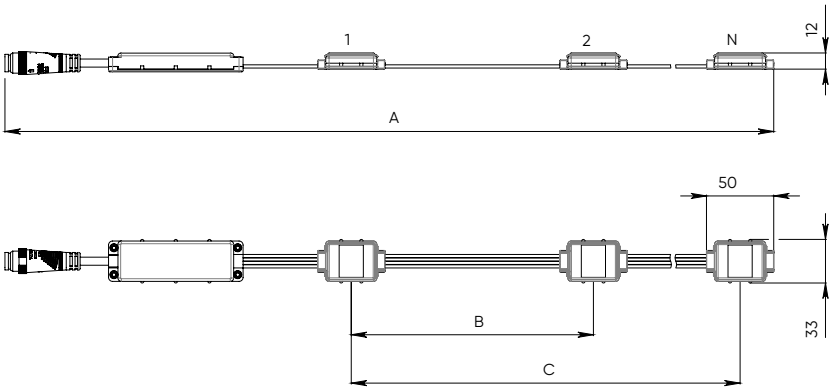
**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель
1 «гирлянда» — от 1 до 50 пикселей

**Материалы**
**корпус** — поликарбонат с УФ-стабилизатором
**рассеиватель** — светорассеивающий поликарбонат с УФ-стабилизатором

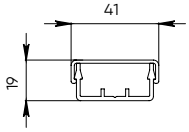
**Аксессуары**
рассеиватель RV20.4
несущий профиль кабельканал
профиль-крышка кабельканал

**Кастомизация**
управление DMX-512 + RDM
проектное расстояние между пикселями и количество пикселей
исполнение tunable white (TW)
коррекция длины изделия, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

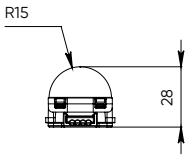
**Технологии**




кабель-канал




рассеиватель




| | min | max |
|---|---|---|
| N, шт | 1 | 50 |
| A, мм | 250 | 25 250 |
| B, мм | 150 | 500 |
| C, мм | 150 | 25 000 |
| вес, кг | 0,2 | 2 |

# IntiDOT

### 1. Выберите исполнение

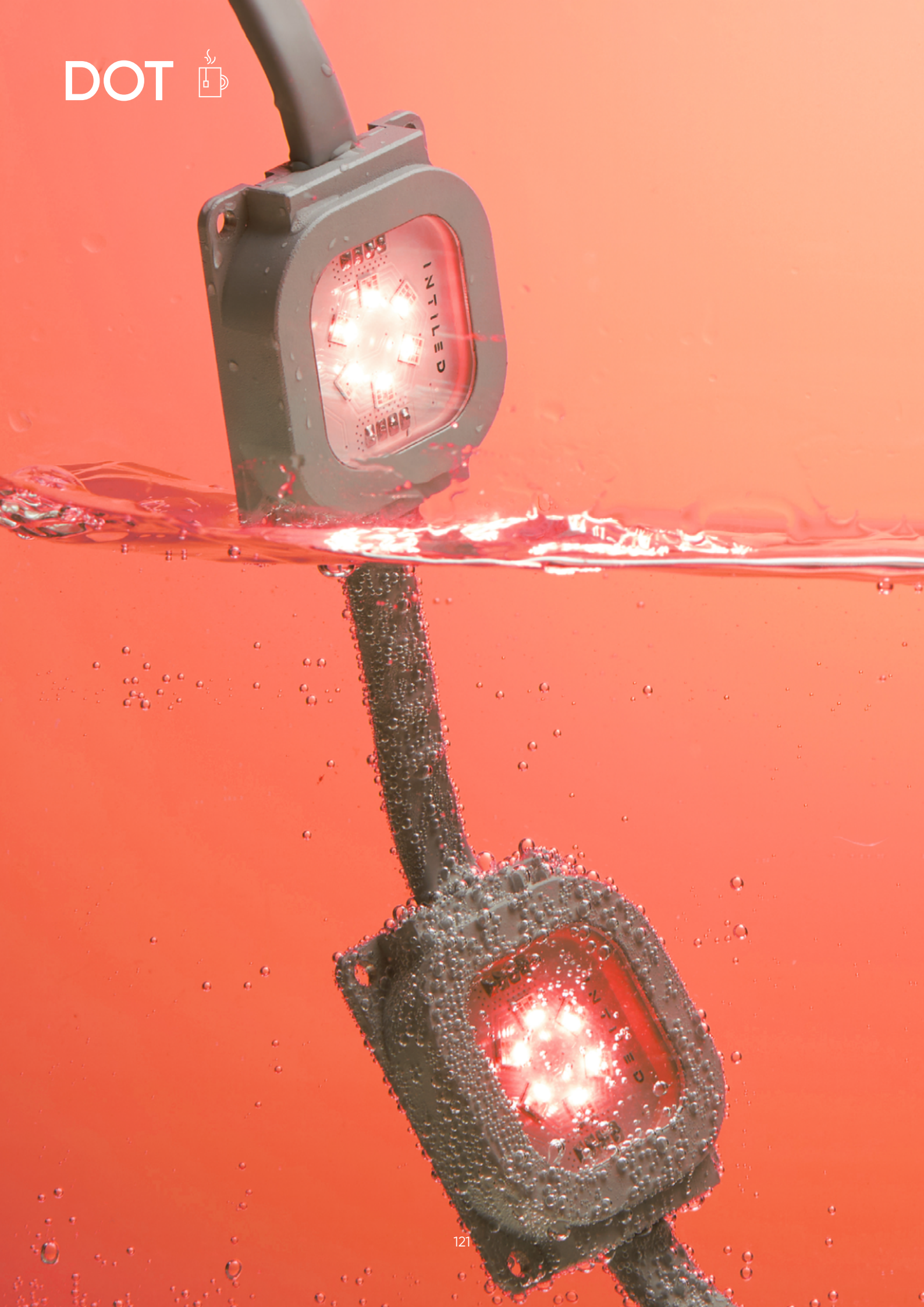
| Код серии | Оптика* | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IntiDOT-10. | 120 | 16 | 520 |
| | 180 | 16 | 390 |
| IntiDOT-20. | 120 | 32 | 1040 |
| | 180 | 32 | 780 |
| IntiDOT-30. | 120 | 48 | 1560 |
| | 180 | 48 | 1170 |
| IntiDOT-40. | 120 | 64 | 2080 |
| | 180 | 64 | 1560 |
| IntiDOT-50. | 120 | 80 | 2600 |
| | 180 | 80 | 1950 |

*120 — без рассеивателя RV20.4
180 — с рассеивателем RV20.4

### 2. Составьте артикул

| Светильник | | Кол-во пикселей | Шаг между пикселями, мм | Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IntiDOT | – | 10.<br>20.<br>30.<br>40.<br>50. | 150<br>200<br>300<br>400<br>500 | IMF6-0,3 | FC | – | 120<br>180 | C | L24 |

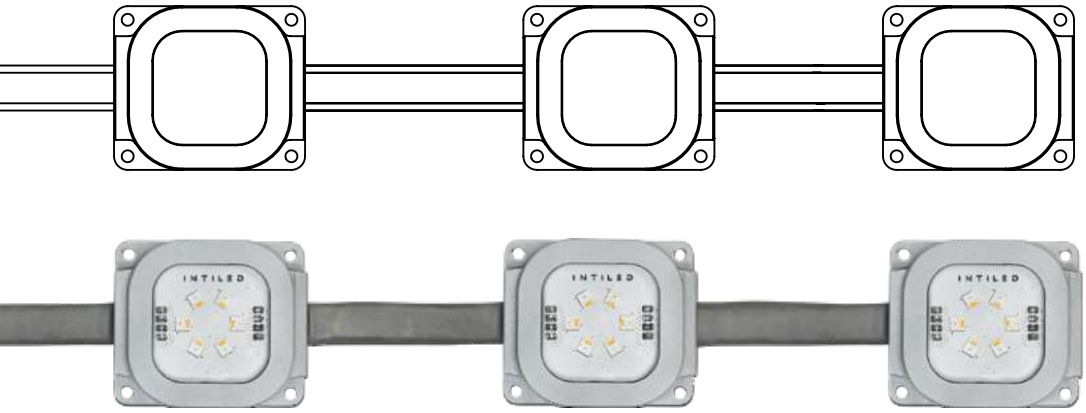
* C — управление DMX-512
**L24 — напряжение питания 24 V DC


CELLINI

# DOT

Идеальное решение для создания массивных медифасадов, наблюдаемых с больших расстояний. Увеличенный размер пикселя позволяет читать контент на фасаде даже с очень большого удаления.

больше на сайте




**Применение**

медиафасадное

# DOT

полноцветный
(мультичип RGBW40)

120°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP67 IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
DMX-512 + RDM

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель
1 «гирлянда» — от 1 до 50 пикселей

**Материалы**
**корпус** — алюминиевый сплав с гальваническим покрытием, окрашен порошковой краской
**защитное стекло** — ударостойкий поликарбонат
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовый цвет покраски RAL**

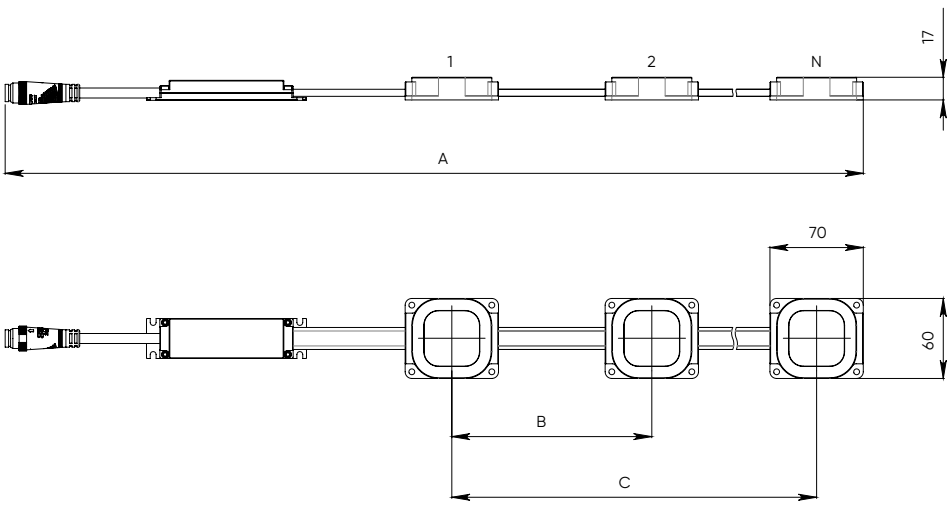
9006

**Базовый тип покрытия**
муар

**Кастомизация**
управление DMX-512 + RDM
исполнение tunable white (TW)
коррекция длины изделия, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

**Технологии**




| | min | max |
|---|---|---|
| N, шт | 1 | 50 |
| A, мм | 370 | 15 300 |
| B, мм | 150 | 500 |
| C, мм | 150 | 15 000 |
| вес, кг | 0,25 | 13 |

# DOT

### 1. Характеристики для одного пикселя

| Код серии | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|
| DOT-1. | 3,6 | 180 |

### 2. Составьте артикул

| Светильник | | Кол-во пикселей* | Шаг между пикселями** | Код серии*** |
|---|---|---|---|---|
| DOT | – | X. | Y | IMF6-0,6FC-120RL24 |

* X. – количество пикселей до 50 шт
** Y – шаг между пикселями 150-500 мм
*** R – управление DMX-512 + RDM
L24 – напряжение питания 24 V DC

# IntiGROUND



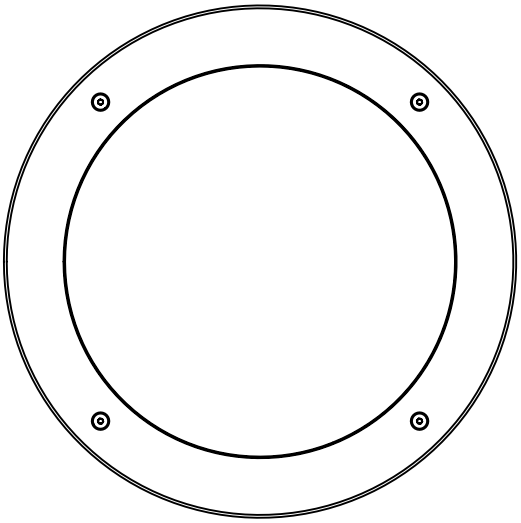
**Парк имени Низами Гянджеви**
Дербент

# IntiGROUND

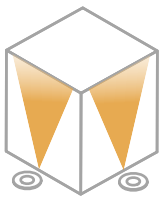
больше на сайте

Применяется преимущественно для заливающего освещения фасадов с грунта. Высококачественное смешение цветов достигается за счет особого размещения светодиодов. В приборе предусмотрена возможность юстировки светового луча за счет регулировки угла наклона светодиодной платы (до 15°).





**Применение**



акцентирующее

# IntiGROUND

3000 K | 4000 K | 5000 K | RGB | RGBW

Red | Green | Blue | Amber

10° | 10a30° | 10x50°

30° | 60° | 80°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP67 IK10**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
монохромные: On/Off, ШИМ
многоканальные: DMX-512

**Управление, размер пикселя**
1 светильник — 1 пиксель

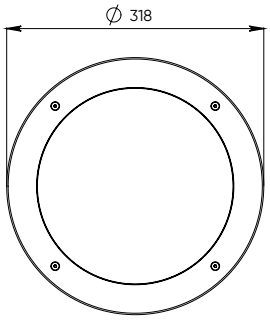
**Материалы**
**корпус** — алюминиевый литейный сплав, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — закаленное, толщиной 15 мм, с силиконовым уплотнителем
**монтажный стакан** — полипропилен
**метизы** — нержавеющая сталь
**декоративная рамка** — полированная нержавеющая сталь

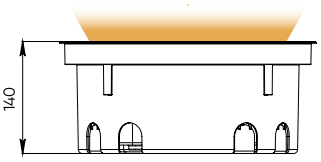
**Кастомизация**
управление для монохромных DALI, ШИМ, DMX-512, DMX-512 + RDM
управление для многоканальных DMX-512 + RDM
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
для монохромных проходное питание
питание 24, 48 V DC
коррекция ССС, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

**Технологии**

**Максимальная статическая нагрузка**
5 000 кг




вес, кг
7

# IntiGROUND

## монохромные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRG24-1 | белый | 29 | 2450 |
| | цветной моно | 31 | 1600 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IRG24-1 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>60<br>80 | нет<br>C | H |

* C – управление DMX-512
**H – напряжение питания 230 V AC

## многоканальные

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRG24-1 | RGB | 28 | 1000 |
| | RGBW | 33 | 1650 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление* | Напряжение питания** |
|---|---|---|---|---|---|
| IRG24-1 | RGB<br>RGBW30<br>RGBW40<br>RGBW50 | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>60<br>80 | C | H |

* C – управление DMX-512
**H – напряжение питания 230 V AC

# IntiGROUND-midi



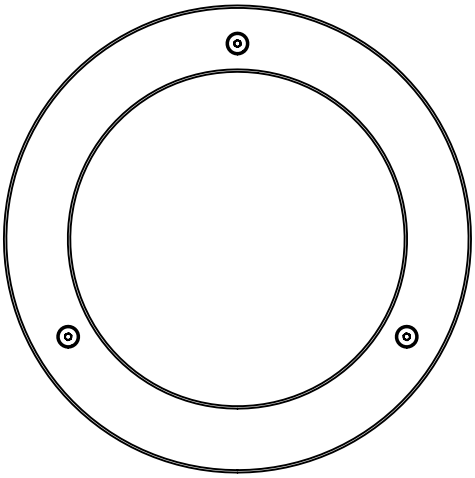
**Музейный квартал**
Псков

# IntiGROUND-midi

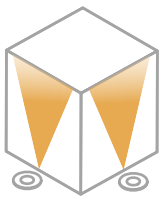
больше на сайте

Применяется преимущественно для акцентирующего освещения фасадов с грунта. Для нацеливания светового луча в обновленном корпусе предусмотрен внутренний механизм наклона светодиодного модуля относительно горизонта (± 15° к/от освещаемой поверхности) и вращения светодиодного модуля вокруг своей оси (± 25° вправо/влево).





**Применение**



акцентирующее

# IntiGROUND-midi

3000 K 4000 K 5000 K

Green Blue Amber

10° 10a30° 10x50°

30° 60° 80°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP67 IK10**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off

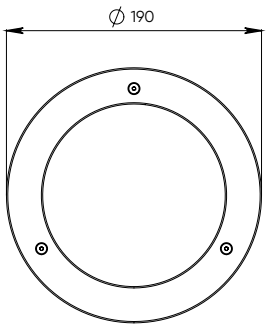
**Материалы**
**корпус** — литой под давлением алюминий,
покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — закаленное, с силиконовым уплотнителем
**монтажный стакан** — АБС-пластик
**метизы** — нержавеющая сталь
**декоративная рамка** — полированная нержавеющая сталь

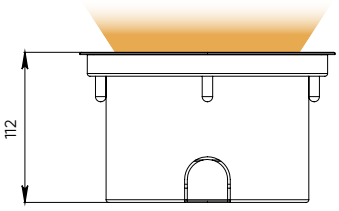
**Кастомизация**
управление DALI, ШИМ, DMX-512, DMX-512 + RDM
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
проходное питание
питание 48 V DC
коррекция KCC, цвета свечения, мощности
и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

**Технологии**

**Максимальная статическая нагрузка**
5 000 кг




вес, кг
2,3

# IntiGROUND-midi

### 1. Выберите исполнение

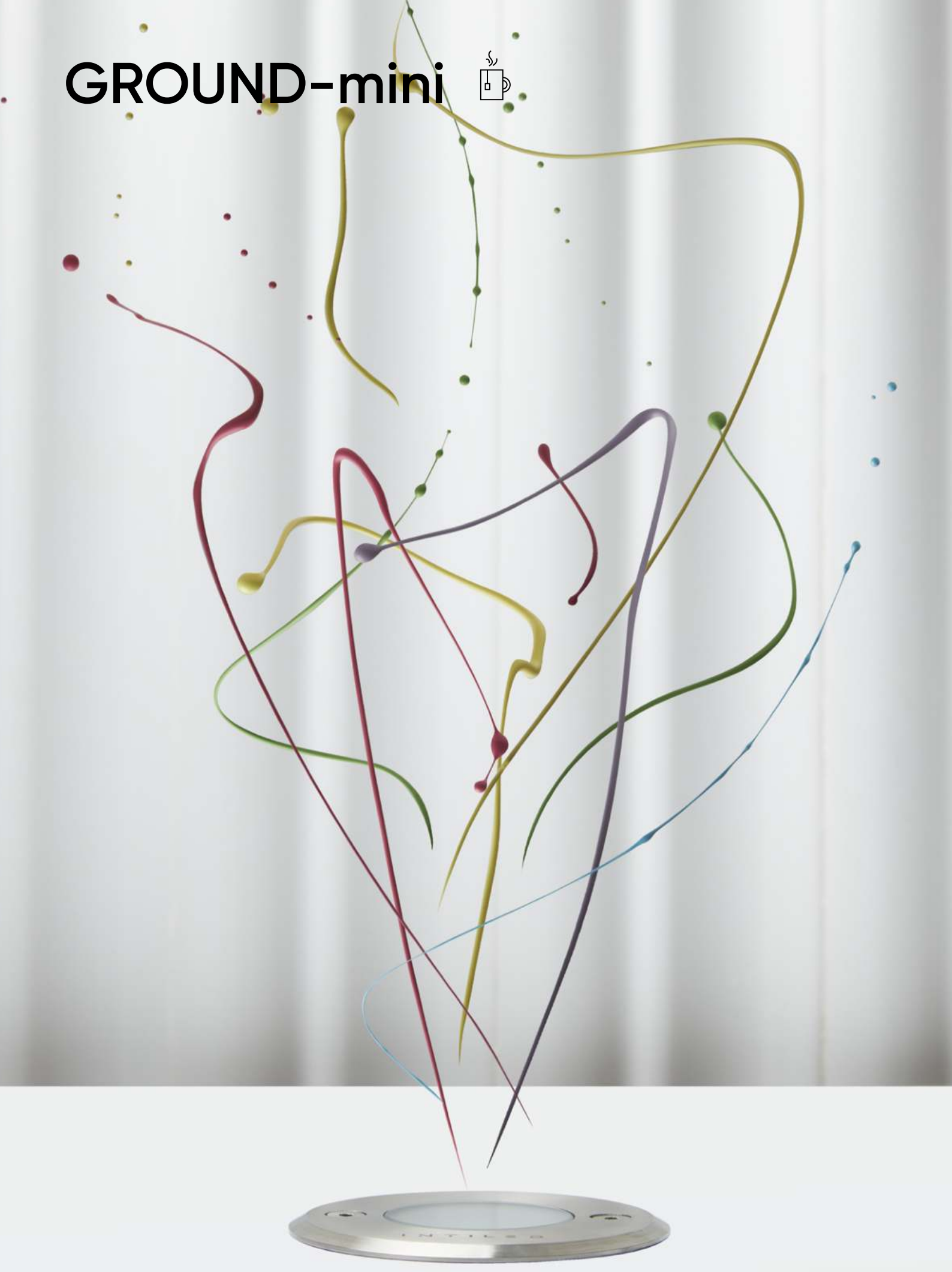
| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRG9-1 | белый | 11 | 920 |
| | цветной моно | 11 | 600 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление | Напряжение питания* |
|---|---|---|---|---|---|
| IRG9-1 | W30<br>W40<br>W50<br>G<br>B<br>A | – | 10<br>10a30<br>10x50<br>30<br>60<br>80 | нет | H |

*H – напряжение питания 230 V AC

# GROUND-mini

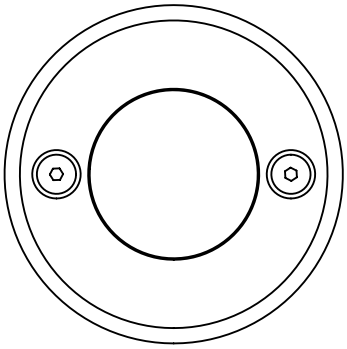


# GROUND-mini

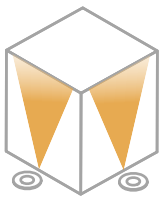
Миниатюрный, встраиваемый в грунт маркерный светильник, предназначенный для функционального и декоративного освещения.

больше на сайте



**Применение**



акцентирующее

# GROUND-mini

3000 K 4000 K 5000 K

Red Green Blue Amber

120°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,5

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP67 IK10**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off

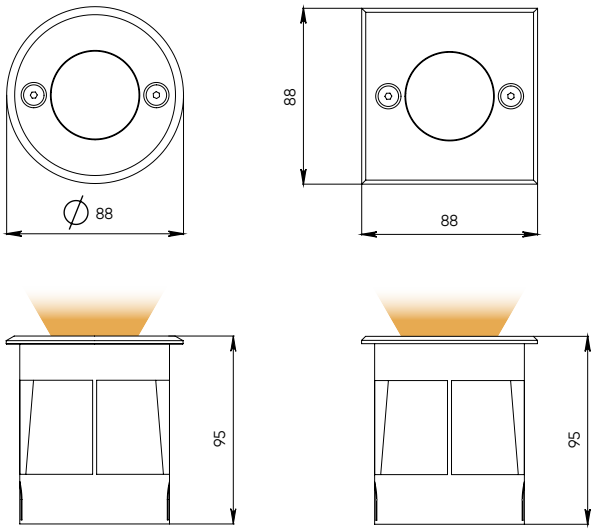
**Материалы**
**корпус** — алюминиевый литейный сплав, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло, толщиной 8 мм с силиконовым уплотнителем
**монтажный стакан** – полипропилен
**декоративная рамка** — полированная нержавеющая сталь
**метизы** — нержавеющая сталь

**Декоративная рамка**
круглая
квадратная

**Кастомизация**
управление DMX-512, DMX-512 + RDM
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 12 V DC
коррекция цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Максимальная статическая нагрузка**
5 000 кг

**Технологии**




вес, кг
0,5

# GROUND-mini 

**1. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRG1-1 | белый | 1,5 | 35 |
| | цветной моно | 1,5 | 20 |

**2. Составьте артикул**

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление | Напряжение питания* |
|---|---|---|---|---|---|
| IRG1-1 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 120 | нет | H |

*H – напряжение питания 230 V AC

# IntiBEAM

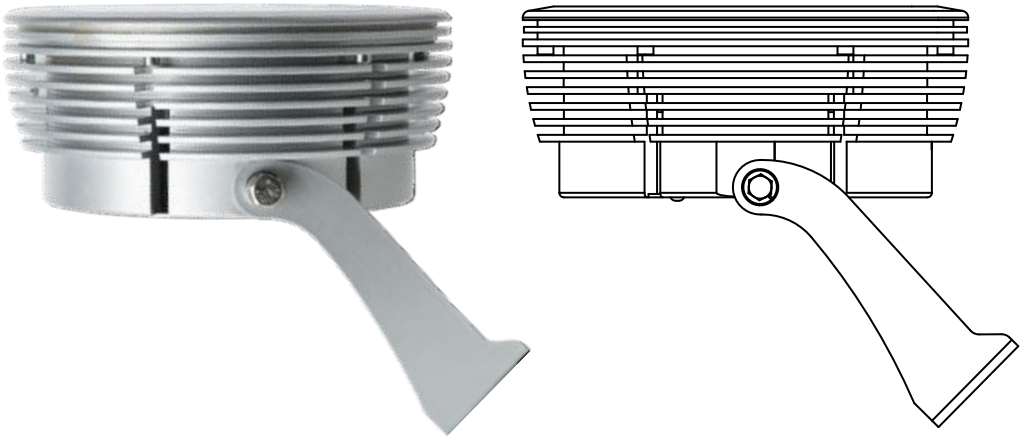


**Апарт-отель**
Дубай

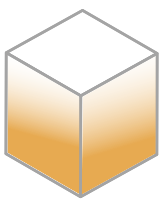
# IntiBEAM

Эргономичный световой прибор, предназначенный для создания узкого и четкого 5° светового луча. Может использоваться как для акцентирующего освещения вертикальных элементов фасада, так и для заливающего освещения удаленных объектов.

больше на сайте



**Применение**



заливающее



акцентирующее

# IntiBEAM

3000 K 4000 K 5000 K

Red Green Blue Amber



5°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66 IK10**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off

**Материалы**
**корпус** — алюминиевый сплав
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло
**кронштейн** — оцинкованная сталь
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

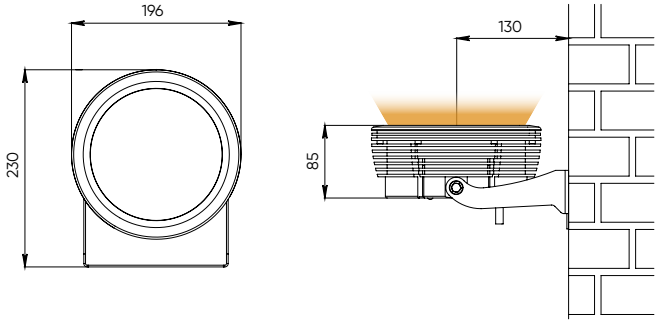
**Аксессуары**
экраны

**Кастомизация**
управление DALI, ШИМ, DMX-512, DMX-512 + RDM
разъемы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 12, 24, 48 V DC
коррекция ССС, цвета свечения,
мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**




вес, кг
4

# IntiBEAM

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IRF9-3 | белый | 31 | 2450 |
| | цветной моно | 29 | 1100 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление | Напряжение питания* |
|---|---|---|---|---|---|
| IRF9-3 | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 5 | нет | H |

* H — напряжение питания 230 V AC

### 3. Выберите аксессуары

| Тип | Артикул | Высота, мм | Вид |
|---|---|---|---|
| экран | BEAM-03-100 | 100 | угловатый |
| | BEAM-01A-100 | | округлый |

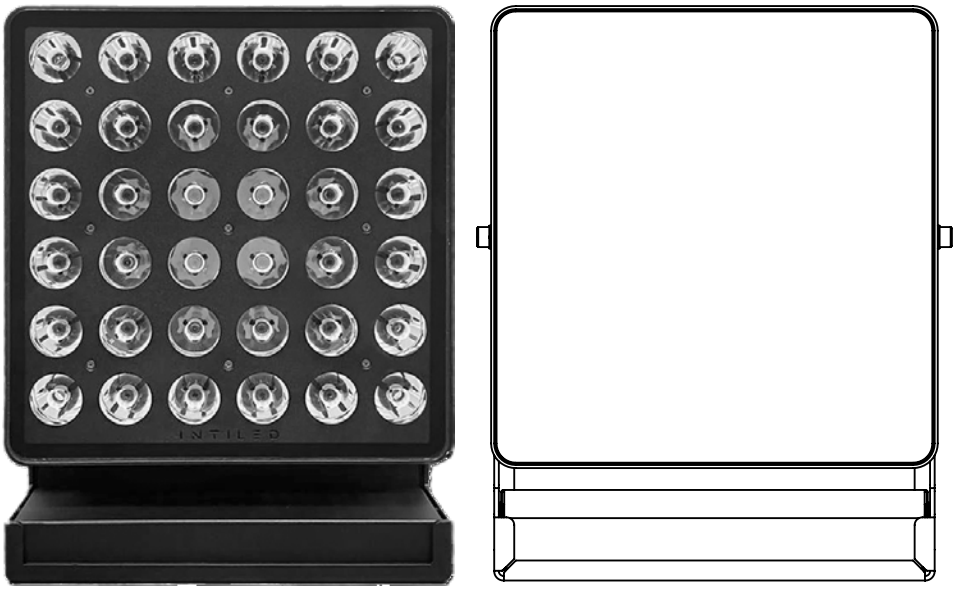
# ZENITH



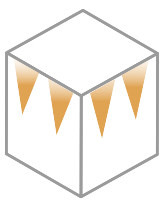
# ZENITH

Мощный прожектор с ультра-узкой оптикой 2°, предназначенный для скользящего освещения вант, пилонов, пролетов и других узких протяженных поверхностей, а также для прицельного акцентирующего освещения с больших дистанций.

больше на сайте



**Применение**



акцентирующее

# ZENITH

5000 K

2°

**CRI**
≥70 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66** **IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off

**Материалы**
**корпус** — алюминиевый сплав с гальваническим покрытием, экструдированный алюминиевый профиль, покрытый порошковой краской
**защитное стекло** — силикатное закаленное стекло
**кронштейн** — нержавеющая сталь/оцинкованная сталь, покрытая порошковой краской
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

**Базовый тип покрытия**
муар

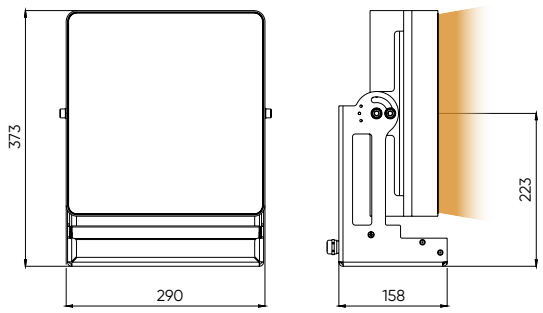
**Аксессуары**
экраны
тубусы

**Кастомизация**
разъемы IP68
управление DALI, ШИМ, DMX-512, DMX-512 + RDM
длина кабеля до 5 м
коррекция длины изделия, ССС, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%

**Технологии**




вес, кг
15

# ZENITH

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Цвет | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|---|
| IMF36 | белый | 125 | 8900 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Управление | Напряжение питания* |
|---|---|---|---|---|---|
| IMF36 | W50 | – | 2 | нет | H |

* H — напряжение питания 230 V AC

### 3. Выберите аксессуары

| Тип* | Артикул | Высота, см |
|---|---|---|
| экран | ZENITH-01-300 | 30 |

* экран — для скользящего заливающего освещения

# LACE

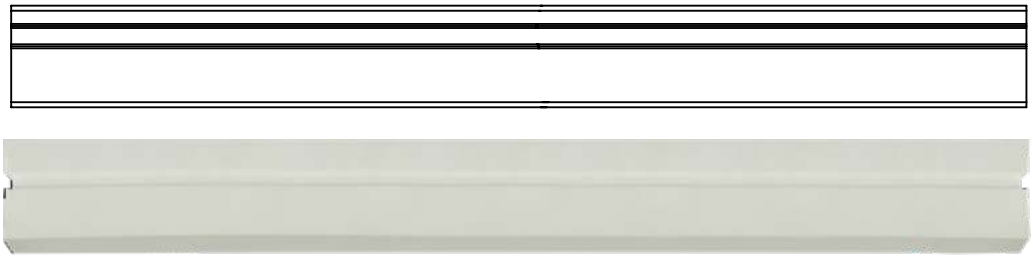



**Остров Канта**
Калининград

# LACE

Разработан для создания мягкого заливающего освещения и безупречных световых линий на поверхностях любых форм. В зависимости от требований проекта, могут применяться LACE с вертикальным или горизонтальным изгибами со степенью защиты IP67 или IP68, с разными вариантами вывода кабеля и пр.

больше на сайте



**Применение**



гибкая линия

# LACE

3000 K 4000 K 5000 K RGB RGBW

Red Green Blue Amber TW



120°

**CRI**
≥90 для IP67
≥80 для IP68

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP67 IP68 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off, ШИМ, DMX-512

**Управление, размер пикселя**
DMX-512: 1 метр — 8 пикселей, 6 пикселей для CL48
ШИМ: 1 линия — 1 пиксель

**Материалы**
силикон (для IP67) и полиуретан (для IP68) с полноценной UV-защитой для наружного применения, а также с защитой от соли и других агрессивных веществ (хлорка, химикаты, щелочь и пр.)

**Цвет корпуса**

чёрный серый белый

**Максимальная длина**
50 м для IP67
5 м для IP68

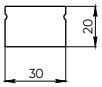
**Аксессуары**
профили
клипсы

**Доступные кастомные исполнения**

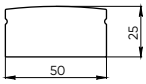
**1. Выберите размер и сгиб**

вертикальный

**VF**

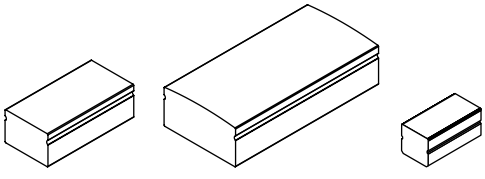



**VK**




**VA/VB**

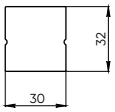


для VF, VK, VA, HC и HJ максимальная длина 50 м, для VB, HD 5 м

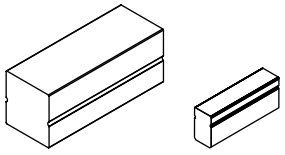
горизонтальный

**HJ**




**HC**



вес, кг/м
0,35

# LACE

## монохромные

**2. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт/м, max | лм/м, max | IP |
|---|---|---|---|---|
| VA | белый<br>цветной моно | 5/10/15 | 455/900/1290<br>310/550/700 | 67 |
| VB | белый<br>цветной моно | 5/10/15 | 560/900/1240<br>380/510/620 | 68 |
| VF | белый | 16/20/24 | 1067/1298/1534 | 67 |
| VK | белый | 15 | 869 | 67 |
| HC | белый<br>цветной моно | 5/10/15 | 310/610/855<br>200/370/470 | 67 |
| HD | белый<br>цветной моно | 5/10/15 | 330/640/950<br>180/350/480 | 68 |
| HJ | белый | 15 | 743 | 67 |

**3. Составьте артикул**

| Код серии | | Мощность* | | Цвет | | Вывод кабеля** | | Класс защиты |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VA<br>HC | – | L<br>S<br>H | – | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | S<br>E<br>B | – | IP67 |
| VB<br>HD | | | | | | E | | IP68 |
| HJ | | S | | W30<br>W40<br>W50 | | | | IP67 |
| VF<br>VK | | | | | | E<br>B | | |

*L – малая мощность
S – средняя мощность
H – высокая мощность

**S – вывод кабеля сбоку
E – вывод кабеля с торца
B – вывод кабеля снизу

## многоканальные

**2. Выберите исполнение**

| Код серии | Цвет | Вт/м, max | лм/м, max | IP |
|---|---|---|---|---|
| VA | RGBW<br>TW | 5/10/16<br>5/10/15 | 190/370/547<br>250/495/740 | 67 |
| VB | RGBW | 5/10/15 | 440/670/860 | 68 |
| VF | RGBW<br>TW | 16/20/24<br>16/20/24 | 591/720/840<br>1008/1232/1457 | 67 |
| VK | RGBW<br>TW | 15 | 524<br>794 | 67 |
| HC | RGBW<br>TW | 5/10/15 | 110/210/340<br>150/280/400 | 67 |
| HD | RGBW | 5/10/15 | 260/510/750 | 68 |
| HJ | RGBW<br>TW | 15 | 542<br>650 | 67 |

**3. Составьте артикул**

| Код серии | | Мощность* | | Цвет | | Вывод кабеля** | | Класс защиты |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VA<br>HC | – | L<br>S<br>H | – | RGBW<br>TW | – | S<br>E<br>B | – | IP67 |
| VB | | | | | | E | | IP68 |
| VF | | S | | | | E<br>B | | IP67 |
| VK | | | | | | | | |
| HJ | | | | | | E | | |
| HD | | L<br>S<br>H | | RGBW | | | | IP68 |

*L – малая мощность
S – средняя мощность
H – высокая мощность

**S – вывод кабеля сбоку
E – вывод кабеля с торца
B – вывод кабеля снизу

# LACE

**4. Выберите аксессуары**

| Тип | Артикул | Код серии | Количество | Материал |
|---|---|---|---|---|
| профиль | LACE-VA-A(1) | VA | 1 шт на 1 м | алюминий |
| | LACE-VA-S(2) | | 1 шт на 0,5 м | нержавеющая сталь |
| | LACE-HC-A(1) | HC | 1 шт на 1 м | алюминий |
| | LACE-HC-S(2) | | 1 шт на 0,5 м | нержавеющая сталь |
| | LACE-VB-A(3) | VB | 1 шт на 1 м | алюминий |
| | LACE-HD-A(3) | HD | | алюминий |
| | LACE-HD-S(2) | | 1 шт на 0,5 м | нержавеющая сталь |
| | LACE-HE-A | HE | 1 шт на 1 м | алюминий |
| | LACE-VF-A | VF | | |
| | LACE-VK-A | VK | | |
| | LACE-HJ-A | HJ | | |

| Тип | Артикул | Код серии | Материал |
|---|---|---|---|
| клипса | LACE-VA-A(1) | VA | алюминий |
| | LACE-VA-S(2) | | нержавеющая сталь |
| | LACE-HC-A(1) | HC | алюминий |
| | LACE-HC-S(2) | | нержавеющая сталь |
| | LACE-VB-S(3) | VB | нержавеющая сталь |
| | LACE-HD-S(3) | HD | нержавеющая сталь |
| | LACE-HE-A | HE | алюминий |
| | LACE-VF-A | VF | |
| | LACE-VK-A | VK | |
| | LACE-VK-A | VK | |


CENTRE

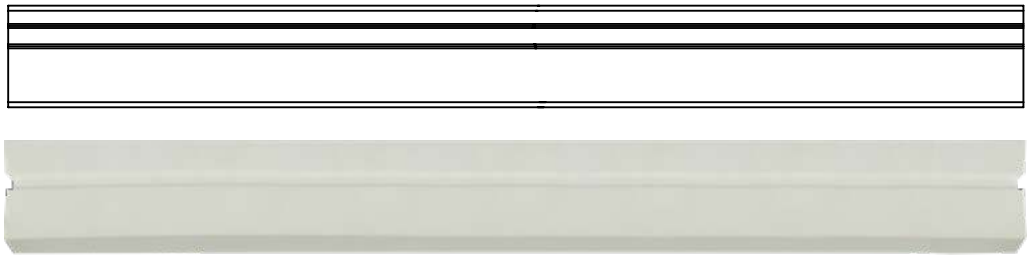
# LACE 3D



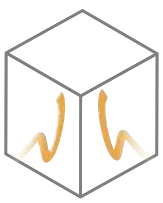
# LACE 3D

Серия с универсальным изгибом для создания мягкого заливающего освещения и безупречных световых линий на поверхностях любых форм. Герметичный корпус IP67 позволяет эксплуатировать световые приборы в суровых климатических условиях.

больше на сайте



**Применение**



гибкая линия

# LACE 3D

3000 K 4000 K 5000 K

Red Green Blue

120°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Напряжение питания**
24 V DC

**IP67 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

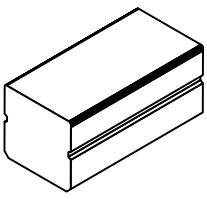
- 40°C + 45°C

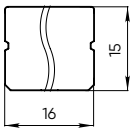
**Управление, протоколы**
On/Off, ШИМ

**Управление, размер пикселя**
1 линия — 1 пиксель

**Материалы**
силикон с полноценной UV-защитой для наружного применения, а также с защитой от соли и других агрессивных веществ (хлорка, химикаты, щелочь и пр.)

**Изгиб**
комбинированный (вертикальный+горизонтальный)






вес, кг/м
0,35

максимальная длина 10 м

# LACE 3D

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Цвет | вт/м, max | лм/м, max |
|---|---|---|---|
| 3DA | белый | 5/10 | 396/773 |
| | цветной моно | 5/10 | 320/553 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | | Мощность* | | Цвет | | Вывод кабеля** | | Класс защиты |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3DA | – | L<br>S | – | W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B | – | S<br>E<br>B | – | IP67 |

* L – мощность 5 Вт/м
S – мощность 10 Вт/м
**S – вывод кабеля сбоку
E – вывод кабеля с торца
B – вывод кабеля снизу

### 3. Выберите аксессуары

| Тип | Артикул | Код серии | Количество | Материал |
|---|---|---|---|---|
| профиль | LACE-3DQ-A | 3D | 1 шт на 1 м | алюминий |

| Тип | Артикул | Код серии | Материал |
|---|---|---|---|
| кронштейн | LACE-3DQ-K | 3D | алюминий |

| Тип | Артикул | Код серии | Материал |
|---|---|---|---|
| клипса | LACE-3DQ-A | 3D | алюминий |

# WALL

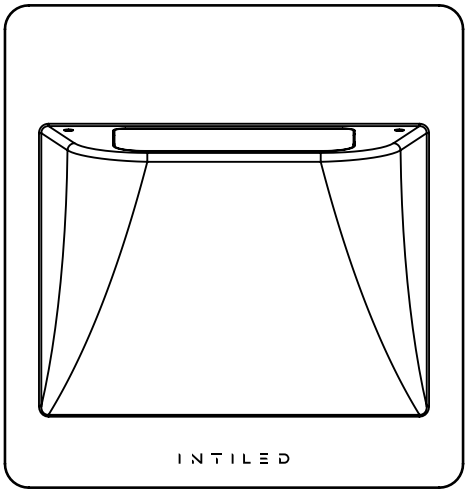


# WALL

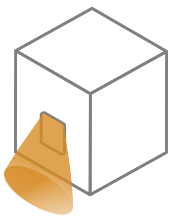
больше на сайте

Классический встраиваемый светильник с увеличенной площадью отражающей поверхности для мягкой заливки пространства. Элементы крепления полностью скрыты с лицевой панели. Универсальная конструкция прибора позволяет устанавливать его в МАФы, подпорные стены, стены зданий или в болларды индивидуального изготовления для освещения ландшафта.






**Применение**



ландшафтное

# WALL

2700 K 3000 K 4000 K 5000 K

Red Green Blue Amber

50a100°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66 IK09**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off

**Материалы**
**корпус** — алюминиевый литейный сплав, покрытый высококачественной порошковой краской
**защитное стекло** — ударостойкий поликарбонат
**монтажный короб** — оцинкованная сталь
**метизы** — нержавеющая сталь

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

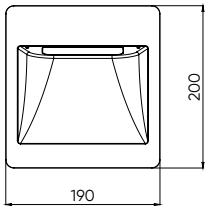
9005 7016 9006 9003

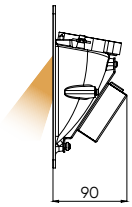
**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
накладной короб
столбик

**Кастомизация**
управление DALI, ШИМ, DMX-512, DMX-512 + RDM
разъёмы IP68
длина кабеля до 5 м
питание 12, 24, 48 V DC
коррекция длины изделия, ККС, цвета свечения, мощности и светового потока под проект
премиальная покраска отражающей поверхности в бронзовый оттенок
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**




вес, кг
1

# WALL

### 1. Выберите исполнение

| Код серии | Вт, max | лм, max |
|---|---|---|
| IRF1-3 | 13 | 360 |

### 2. Составьте артикул

| Код серии | Цвет | | Оптика | Напряжение питания* |
|---|---|---|---|---|
| IRF1-3 | W27<br>W30<br>W40<br>W50<br>R<br>G<br>B<br>A | – | 15<br>30<br>60<br>125 | L24 |

*L24 – напряжение питания 24 V DC

# MARK



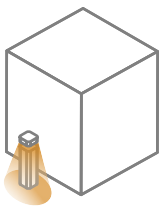
# MARK

Классический боллард для мягкого освещения ландшафта, выполненный в стилистике приборов INTILED, создаст единое с фасадом световое пространство.

Модульная конструкция MARK позволяет оснастить прибор секцией со встроенными светильниками SPOT для освещения деревьев или других объектов благоустройства.



**Применение**



ландшафтное

# MARK

2700 K 3000 K 4000 K 5000 K

Red Green Blue Amber



160c360°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Мощность, Вт**
12

**Световой поток, лм**
300

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66 IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C → + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off

**Материалы**
**светильник** — литой алюминий
**рассеиватель** — силикатное стекло
**опора** — экструдированный алюминий

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

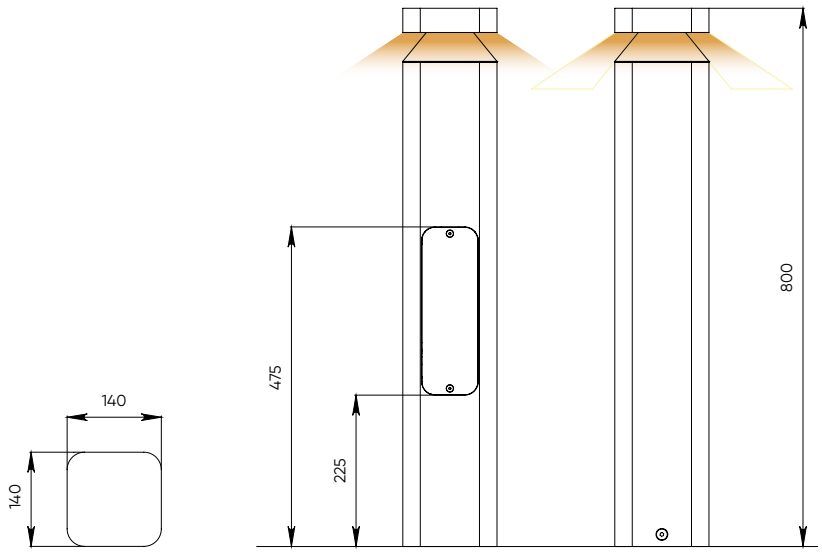
**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
модуль питания
опора

**Кастомизация**
питание 24 V DC
управление DALI
оптика 160c180 (полуокружность)
высота опоры
размещение модуля питания (ремонтопригодность)
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

вес, кг
9



# MARK

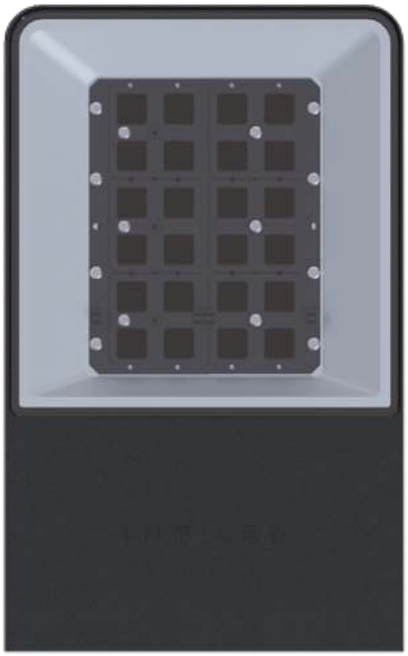


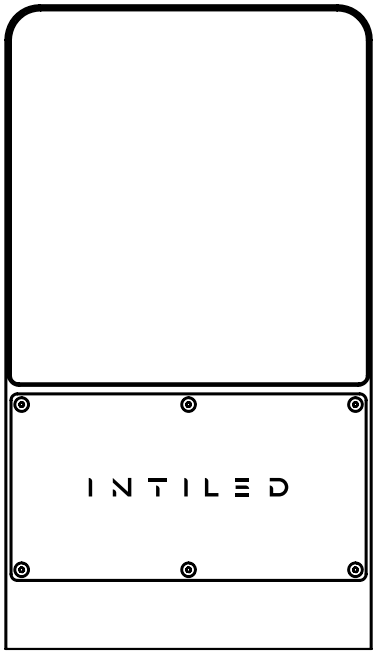
# SITE



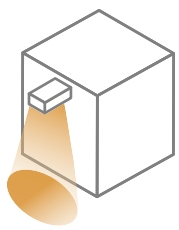
# SITE

Профессиональный световой прибор для освещения примыкающих к объекту открытых пространств (парковки, придомовые территории, входные группы). Имеет аксессуары для монтажа на несколько типов опор для освещения парков и зон отдыха. Базовое исполнение с мощностью 25 Вт позволяет эффективно размещать светильник на высотах до 5 м.






**Применение**



функциональное

# SITE

2700 K 3000 K 4000 K 5000 K

20a140° 70a150°

**CRI**
≥80 (для белого)

**Биновка цвета**
2 эллипса МакАдама для белых,
±3 нм для цветных светодиодов

**Коэффициент мощности**
>0,9

**Напряжение питания**
230 V AC

**IP66 IK08**

**Климатическое исполнение**
У1

**Срок службы**
не менее 50 000 часов

- 40°C + 45°C

**Управление, протоколы**
On/Off

**Материалы**
**светильник, кронштейн** — литой алюминий
**рассеиватель** — силикатное стекло

**Базовые цвета покраски RAL**

1015 1001 8004 8017

9005 7016 9006 9003

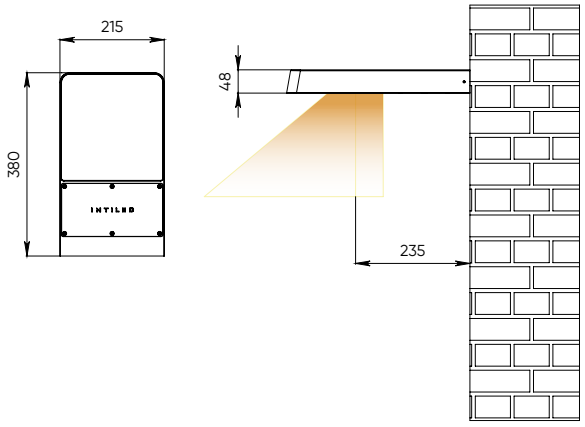
**Базовый тип покрытия**
муар

**Аксессуары**
кронштейны
опора

**Кастомизация**
управление LoRa
исполнение tunable white (TW)
климатическое исполнение УХЛ1

**Доступные кастомные исполнения**

100%




вес, кг
5

# SITE



# системы управления INTILED

Мы полностью самостоятельно разрабатываем и производим не только светильники, но и системы управления, включая софт для проектирования и управления освещением.

**программное обеспечение для проектирования и управления системой освещения**

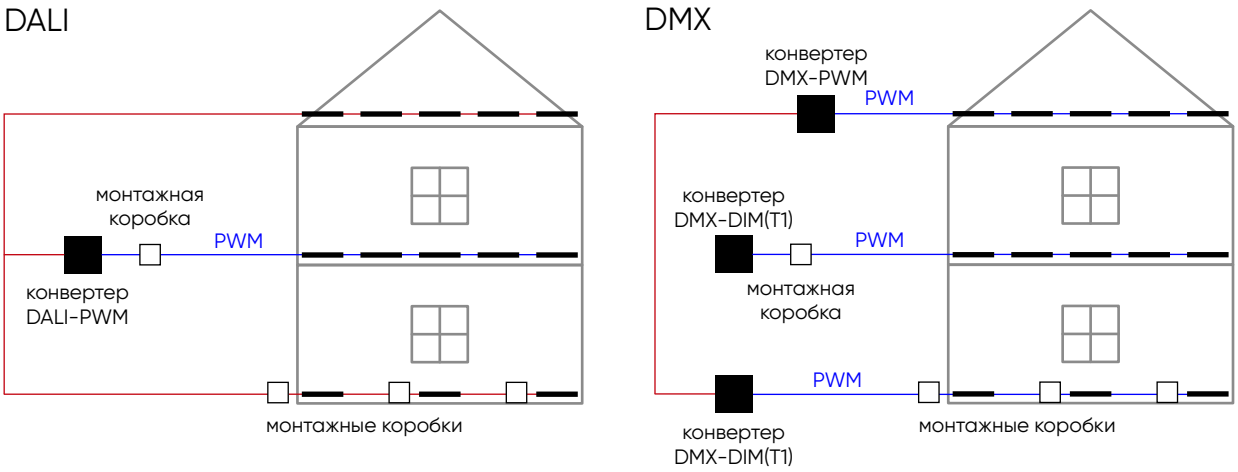
LIGHTCAD

**аппаратное обеспечение для построения систем управления**

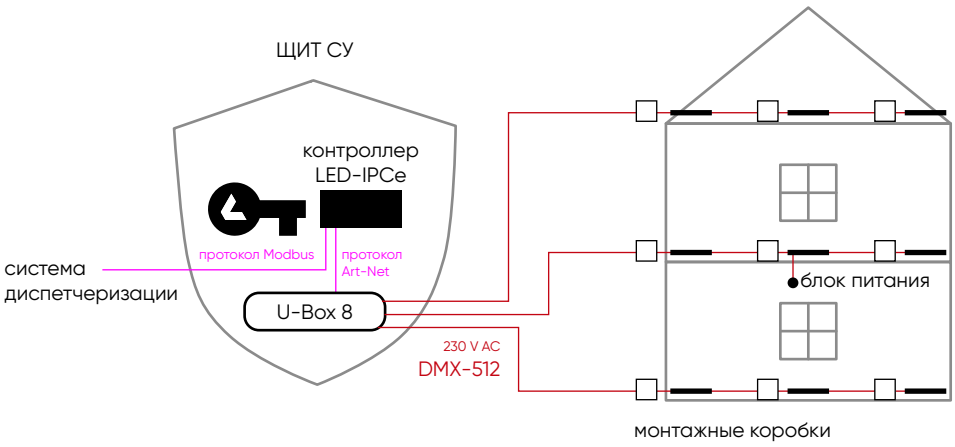
- контроллеры
- конвертеры
- разветвители
- модули питания
- кабели-удлинители
- и пр. аксессуары СУ

# Стандартные схемы построения системы управления

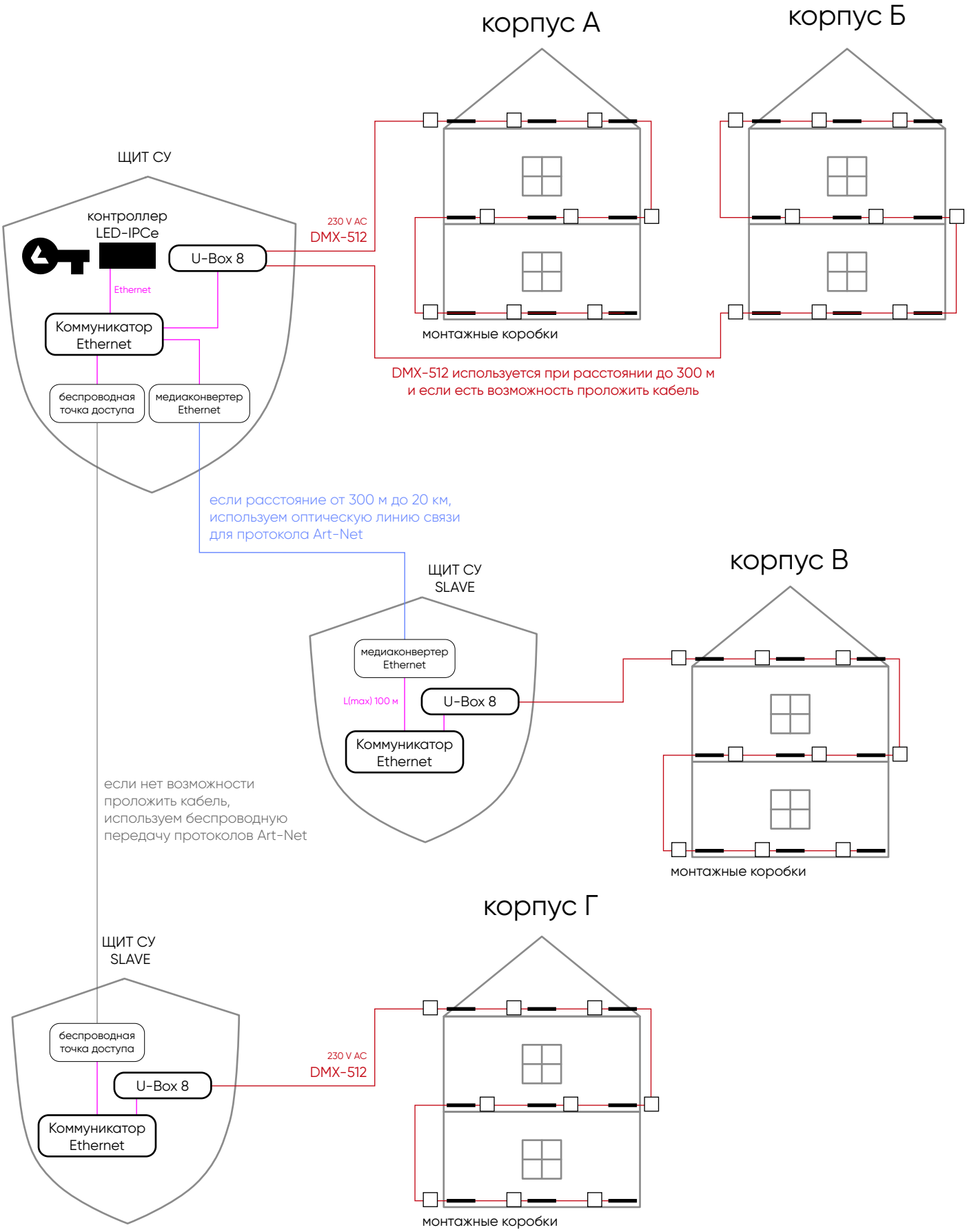
## 1) Схема управления объектом с диммированием




## 2) Схема управления объектом по DMX-512



## 3) Схема управления группой зданий



# Совместимые устройства СУ

| | Контроллер LED IPCe | Ключ LIGHTCAD | Разветвитель DMX (B1T2) | Разветвитель DMX (B4) |
|---|---|---|---|---|
| LINE | + | + | + | + |
| LINE fc | + | + | + | + |
| SLIM | + | + | + | + |
| SLIM fc | + | + | + | + |
| IntiSLIM | + | + | + | + |
| LINEUP | - | - | - | - |
| IntiSTARK bb | + | + | + | + |
| IntiSTARK | + | + | + | + |
| BOX | + | + | + | + |
| BOX fc | + | + | + | + |
| BOX duo | + | + | + | + |
| RAY | + | + | + | + |
| PILL | - | - | - | - |
| KUB | + | + | + | + |
| KUB fc | + | + | + | + |
| SPOT | + | + | + | + |
| SPOT fc | + | + | + | + |
| IntiTOP | + | + | + | + |
| IntiSPOT | + | + | + | + |
| EDGE | + | + | + | + |
| EDGE-mini | + | + | + | + |
| IntiTWIN | + | + | + | + |
| TWIN | - | - | - | - |
| IntiTUBE | + | + | - | - |
| IntiPOINT | + | + | - | - |
| IntiDOT | + | + | + | + |
| DOT | + | + | + | + |
| IntiGROUND | + | + | + | + |
| IntiGROUND-midi | + | + | + | + |
| GROUND-mini | + | + | + | + |
| IntiBEAM | - | - | - | - |
| ZENITH | - | - | + | + |
| LACE | + | + | + | + |
| LACE 3D | + | + | + | + |
| WALL | + | + | + | + |
| MARK | - | - | - | - |
| SITE | - | - | - | - |

## Конвертеры

| | U-Box 2/4/8 | Din-Box 2/6/8 | DMX-DIM (T1) | DMX-3W (B1T2) | DMX-3W (U1) | DMX-DIM (T1) | DMX-PWM | DMX-PWM |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LINE | + | + | + | – | – | – | – | – |
| LINE fc | + | + | + | – | – | – | – | – |
| SLIM | + | + | – | + | + | + | – | – |
| SLIM fc | + | + | – | + | + | + | – | – |
| IntiSLIM | + | + | + | + | + | + | – | – |
| LINEUP | – | – | – | – | – | – | – | – |
| IntiSTARK bb | + | + | + | – | – | – | – | – |
| IntiSTARK | + | + | + | – | – | – | – | – |
| BOX | + | + | + | – | – | – | – | – |
| BOX fc | + | + | + | – | – | – | – | – |
| BOX duo | + | + | + | – | – | – | – | – |
| RAY | + | + | + | – | – | – | – | – |
| PILL | – | – | – | – | – | – | – | – |
| KUB | + | + | + | – | – | – | – | – |
| KUB fc | + | + | + | – | – | – | – | – |
| SPOT | + | + | + | – | – | – | – | – |
| SPOT fc | + | + | + | – | – | – | – | – |
| IntiTOP | + | + | + | – | – | – | – | – |
| IntiSPOT | + | + | + | – | – | – | – | – |
| EDGE | + | + | + | – | – | – | – | – |
| EDGE-mini | + | + | + | – | – | – | – | – |
| IntiTWIN | + | + | + | – | – | – | – | – |
| TWIN | – | – | – | – | – | – | – | – |
| IntiTUBE | + | + | – | + | + | + | – | – |
| IntiPOINT | + | + | – | + | + | + | – | – |
| IntiDOT | + | + | + | – | – | – | – | – |
| DOT | + | + | + | – | – | – | – | – |
| IntiGROUND | + | + | + | – | – | – | – | – |
| IntiGROUND-midi | + | + | + | – | – | – | – | – |
| GROUND-mini | + | + | + | – | – | – | – | – |
| IntiBEAM | – | – | – | – | – | – | – | – |
| ZENITH | – | – | – | – | – | – | – | – |
| LACE | + | + | – | – | – | – | + | + |
| LACE 3D | + | + | – | – | – | – | + | + |
| WALL | + | + | + | – | – | – | – | – |
| MARK | – | – | – | – | – | – | – | – |
| SITE | – | – | – | – | – | – | – | – |

## Модули питания

| Код серии* | Вт | V DC |
|---|---|---|
| I<br>T | 25<br>40<br>60 | 24<br>48 |
| | 100<br>185<br>240 | |
| | 150 | |
| I | 320 | |

*** I — с розеткой**
**T — с розеткой и вилкой**

## Кабели-удлинители

# KU-1.1.0-1

IntiPOINT
IntiTUBE
IntiSLIM
SLIM

| KU | вилка | розетка | удлинитель | длина |
|---|---|---|---|---|
| | **0** нет<br>**1** есть | **0** нет<br>**1** есть | **0** нет<br>**1** есть | **0,3** 300 см<br>**...** ...<br>**20** 20 000 см |

# KU-0.12.10-1

IntiDOT

| KU | вилка | розетка | удлинитель | длина |
|---|---|---|---|---|
| | **0** нет | **12** есть | **10** есть | **1** 100 см<br>**...** ...<br>**30** 30 000 см |

# KU-7.7.2-1

LINE
230 V AC

| KU | вилка | розетка | удлинитель | длина |
|---|---|---|---|---|
| | **0** нет<br>**7** есть | **0** нет<br>**7** есть | **0** нет<br>**2** есть | **0,5** 50 см<br>**...** ...<br>**10** 1 000 см |

# KU-8.8.6-1

LINE
DMX-512

| KU | вилка | розетка | удлинитель | длина |
|---|---|---|---|---|
| | **0** нет<br>**8** есть | **8** есть | **0** нет<br>**6** есть | **0,5** 50 см<br>**...** ...<br>**10** 1 000 см |

## Кабельные сборки

| Код серии | Тип | Длина, м | Светильник |
|---|---|---|---|
| J3F-500 | розетка | 0,5 | IntiPOINT<br>IntiTUBE<br>IntiSLIM<br>SLIM |
| J3M-500 | вилка | | |
| Q3F-300 | розетка 230 V AC | 0,3 | LINE |
| Q3M-300 | вилка | | |
| J5F-DMX-1000 | розетка DMX-512 | 1 | LINE |
| J5M-DMX-1000 | вилка | | |

## Переходник

| Код серии | Вилка | Розетка | Длина, мм |
|---|---|---|---|
| NE3M-J3F | NE3 | J3F | 150 |
| NE3F-J3M | J3M | NE3 | |

## Терминаторы

| Код серии | Тип | Управление |
|---|---|---|
| J5F-120R | на розетку | DMX-512 |
| J5M-120R | на вилку | |

## Заглушки

| Код серии | Тип |
|---|---|
| J3M | на вилку |
| Q3M | |
| J3F | на розетку |
| Q3F | |

intiled.ru
info@intiled.ru

**Москва**
+7 (495) 510-27-65

**Санкт-Петербург**
+7 (812) 380-65-04