

# Уличные светильники серии URBAN, UZOR

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [iss@nt-rt.ru](mailto:iss@nt-rt.ru) || сайт: <https://norgroup.nt-rt.ru/>

# Уличные светильники серии URBAN

## Принцип расшифровки маркировок URBAN

В названиях моделей заложена конфигурация светодиодных модулей, габаритная высота комплекса и его суммарное энергопотребление:

- **URBAN DUO** — линейка комплексов, оснащенная **двумя симметричными световыми модулями**, направленными в противоположные стороны (двухрожковое исполнение). Оптимальна для осевого разделения зон.
- **URBAN QUADRO** — линейка комплексов со встроенным **четырёхугольным (кубическим) световым блоком**, создающим равномерную круговую или направленную геометрию заливки.
- **Первое число (3, 4)** — полная рабочая высота декоративного стального столба в метрах (м) от уровня опорного фланца.
- **Второе число (8, 40, 80)** — совокупная номинальная потребляемая электрическая мощность светодиодной системы комплекса в Ваттах (Вт).

## Подробное описание моделей линейки

### 1. Серия URBAN DUO (Двухмодульные комплексы)

*Специализированное решение для расстановки на центральных разделительных полосах, бульварах и пешеходных аллеях, где один столб должен одновременно и симметрично освещать две смежные стороны. Мощность распределяется поровну (по 20 Вт на плафон).*

- **URBAN DUO 3/40** — комплекс высотой **3 метра** и общей мощностью **40 Вт** (световой поток ~5000–5200 лм). Предназначен для узких парковых и пешеходных дорожек, эко-троп и зон отдыха с лавочками. Небольшая высота подвеса создает уютную локальную световую атмосферу.
- **URBAN DUO 4/40** — комплекс высотой **4 метра** и мощностью **40 Вт**. Обладает классическими пропорциями для внутри дворовых территорий ЖК и прогулочных променадов. Увеличенная высота подвеса расширяет радиус светового пятна на покрытии, снижая общее количество опор в проекте.

### 2. Серия URBAN QUADRO (Кубические хай-тек комплексы)

*Выполнены в строгом минималистичном стиле геометрии куба. Используются для благоустройства парковок, входных групп и открытых площадей.*

- **URBAN QUADRO 3/8** — ландшафтный декоративный мини-комплекс высотой **3 метра** с экономичной платой на **8 Вт** (световой поток ~1000 лм). (Примечание: В ряде проектных каталогов маркируется как **3/80** — модификация повышенной яркости на 80

*Bm*). Конфигурация на 8 Вт применяется преимущественно для мягкой маркерной и декоративно-ландшафтной подсветки аллей, садов и рокариев без эффекта слепимости.

- **URBAN QUADRO 4/80** — мощный четырехметровый комплекс на **80 Вт** (световой поток до ~10 400 лм). Является проектным флагманом серии. За счет высокой интенсивности света эффективно закладывается на детских и спортивных игровых площадках, разворотных зонах перед подъездами и автопарковках общественных зданий.

## Сравнительная таблица комплексов URBAN

Точное наименование модели	Архитектурный тип модуля	Высота опоры (м)	Суммарная мощность (Вт)	Конфигурация матриц (Вт)	Световой поток (лм, при 4000К)*	Полная масса комплекса (кг)*	Основное проектное назначение
<b>URBAN DUO 3/40</b>	Двухрожковый (DUO)	3	40	2 x 20	~5 200	~32.0	Осевое освещение узких аллей, эко-троп, зон отдыха
<b>URBAN DUO 4/40</b>	Двухрожковый (DUO)	4	40	2 x 20	~5 200	~54.0	Разделение пешеходных променадов и велодорожек в ЖК
<b>URBAN QUADRO 3/8</b>	Кубический (QUADRO)	3	8	1 x 8	~1 040	~30.5	Маркерная и ландшафтно-декоративная подсветка садов
<b>URBAN QUADRO 4/80</b>	Кубический (QUADRO)	4	80	1 x 80	~10 400	~57.0	Функциональный свет детских площадок, парковок у ТЦ

## Уличные светильники серии UZOR

### Принцип расшифровки точных артикулов UZOR

Маркировка кодирует геометрические, мощностные и электрические характеристики прибора:

- **Первое число (0.5 – 1.2 / 500 – 1200)** — полная габаритная высота металлического столбика. Значения указываются либо в метрах (0.5, 0.8, 1.0, 1.2 м), либо в миллиметрах (500, 800, 1000, 1200 мм) в зависимости от типа спецификации.
- **Второе число (12 / 25 / 24)** — номинальная потребляемая электрическая мощность встроенной светодиодной системы в Ваттах (Вт).

## Подробное описание моделей по конструктивным и вольтажным группам

### Группа 1: Низковольтные безопасные болларды (Индекс /24)

*Модели с рабочим напряжением постоянного тока **24 Вольта (DC)**. Спроектированы для зон повышенного риска — детских игровых пространств, площадок вблизи фонтанов, бассейнов, искусственных ручьев и зон выгула домашних животных.*

- **UZOR 500/24** — компактный низковольтный маркерный боллард высотой 500 мм. Используется для локальной световой графики на альпийских горках и у кромки водоемов.
- **UZOR 800/24** — столбик высотой 800 мм и мощностью 24 Вт. Обеспечивает яркий внутренний залив и четкий рисунок тени на среднем расстоянии.
- **UZOR 1000/24** — метровый безопасный боллард. Наиболее востребованный стандарт для интерактивных ландшафтных зон в современных парках.
- **UZOR 1200/24** — столбик высотой 1200 мм. Приподнимает источник света над средним зимним уровнем сугробов, сохраняя проецирование узоров на снежный покров.

### Группа 2: Стандартные декоративные болларды ~220В (Мощность 12 Вт)

*Предназначены для мягкой маркерной и декоративно-контурной подсветки прогулочных зон. Создают приглушенную, комфортную световую среду.*

- **UZOR 0.5/12** — боллард высотой 50 см (световой поток ~1300 лм). Направляет ажурный световой рисунок непосредственно на брусчатку, исключая паразитное ослепление.
- **UZOR 0.8/12** — столбик высотой 80 см. Идеально подходит для извилистых садовых дорожек и зонирования частных террас.
- **UZOR 1.0/12** — универсальный метровый боллард малой мощности. Оптимален для выделения границ газонов в ЖК.
- **UZOR 1.2/12** — всесезонная модель высотой 120 см для посадки среди высоких декоративных трав или кустарников.

### Группа 3: Функционально-декоративные болларды ~220В (Мощность 25 Вт)

*Модификации повышенной яркости, способные решать задачи полноценного локального освещения.*

- **UZOR 0.5/25** — ультра-яркий полуметровый столбик. За счет плотного светового луча формирует контрастные и далеко простирающиеся тени на земле.
- **UZOR 1.0/25** — проектный хит линейки высотой 1 метр. Совмещает декоративную функцию проецирования рисунка с утилитарным освещением мест отдыха (около скамеек, малых архитектурных форм) и входных групп.
- **UZOR 1.2/25** — максимальный по высоте и яркости прибор. Позволяет значительно увеличить проектный шаг расстановки столбиков на объекте, экономя бюджет закупки оборудования.

## Сравнительная таблица характеристик боллардов UZOR

Точный заводской артикул <sup>Ⓢ</sup>	Высота корпуса (мм / м)	Потребляемая мощность (Вт)	Напряжение питания (Вольт)	Световой поток системы (лм, при 5000К)*	Масса прибора (кг)*	Рекомендуемый шаг установки (м)
UZOR 0.5/12	500	12	~220 В (AC)	~1 6	~6.5	3 – 5
UZOR 0.5/25	500	25	~220 В (AC)	~3 3	~6.7	4 – 6
UZOR 0.8/12	800	12	~220 В (AC)	~1 6	~9.2	4 – 6
UZOR 1.0/12	1000 / 1.0	12	~220 В (AC)	~1 6	~11.5	5 – 7
UZOR 1.0/25	1000 / 1.0	25	~220 В (AC)	~3 3	~11.9	6 – 9
UZOR 1.2/12	1200 / 1.2	12	~220 В (AC)	~1 6	~13.4	5 – 8
UZOR 1.2/25	1200 / 1.2	25	~220 В (AC)	~3 375	~13.8	7 – 10
UZOR 500/24	500 / 0.5	24	<b>=24 В (DC)</b>	~3 240	~6.7	4 – 6
UZOR 800/24	800 / 0.8	24	<b>=24 В (DC)</b>	~3 240	~9.4	5 – 8
UZOR 1000/24	1000 / 1.0	24	<b>=24 В (DC)</b>	~3 240	~11.8	6 – 8
UZOR 1200/24	1200 / 1.2	24	<b>=24 В (DC)</b>	~3 240	~13.7	7 – 9

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [iss@nt-rt.ru](mailto:iss@nt-rt.ru) || сайт: <https://norgroup.nt-rt.ru/>