

The logo for MSKY features the letter 'M' in a bold, red, blocky font with yellow dots inside, and the letters 'SKY' in a light blue, cursive script font. The entire logo is surrounded by a soft, white, glowing aura.

Профессиональный свет

2019

Каталог максимально эффективных  
светодиодных систем освещения

## О Компании



### Сертификаты соответствия ТР ТС

M-Sky - молодая и динамично развивающаяся компания, ставящая перед собой главной задачей обеспечение российских потребителей высококачественным и в то же время доступным светотехническим оборудованием отечественного производства.

Созданная в 2014 году группой специалистов одного из крупнейших московских технических университетов, сейчас M-Sky представляет собой команду высококлассных профессионалов способных решить самые сложные светотехнические задачи.

Собственное производство M-Sky, оснащенное современным высокотехнологичным оборудованием дает возможность производить как серийную продукцию массовыми партиями, так и изготавливать любое светотехническое оборудование под разные задачи или уникальные проекты.

Профессионально понимая особенности и специфику рынка светодиодного освещения, компания выбрала стратегию устойчивого планомерного развития, разработала и вывела на рынок серию высококачественных светодиодных светильников уличного, офисного, торгового, промышленного и общего назначения.

Главной особенностью светильников предлагаемых компанией M-Sky является сочетание отлично зарекомендовавших себя, проверенных временем технологий и в то же время ценовая доступность оборудования для самого широкого круга клиентов.

В планах M-Sky: постоянное расширение продуктовой линейки, использование всех самых современных тенденций в светотехнике и непрерывная работа над тем, чтобы сделать продукцию компании одним из лидеров на быстрорастущем светодиодном рынке России.

## СИСТЕМА МАРКИРОВКИ СВЕТИЛЬНИКОВ M-SKY

**SKY-LUM**   **24**   **2700 3000К**   **Д**   **1**   **A1**

1   2   3   4   5   6   7

**1 SKY-LUM**  
Название серии

**2 XX(X)**  
потребляемая  
мощность

**3 XXXX(X)**  
Световой  
поток, Лм

### Дополнительная маркировка

**4 X**  
Цветовая  
температура  
**К**  
3000-4000 К  
(комфортный  
белый)  
**Н**  
4000-5000 К  
(нейтральный  
белый)  
**Х**  
5000-6500 К  
(холодный  
белый)

**6 X**  
Тип крепления  
**0** встраиваемый  
**1** накладной  
**2** «Грильято»  
**4** консольный  
**5** подвесной  
**7** П-образный  
поворотный

**5 X**  
Тип КСС по  
ГОСТ 17677-82  
**К** концентрирова-  
нная 30°  
**Г** глубокая 60°  
**Д** косинусная 120°  
**Ш** широкая  
асимметричная  
140°x35°

**7**  
Модификация  
**A1**  
аварийный режим  
работы 1 час  
**A3**  
аварийный режим  
работы 3 часа  
**IP65**  
повышенная  
защита  
**A3C**  
крепление для A3C  
**ДИМ**  
диммирование



### серия **SKY-LUM-K**

Благодаря широкому диапазону светового потока светильники серии Байкал успешно применяются при создании системы внутреннего освещения любой сложности: от технологических помещений до выставочных залов со сложной геометрией и высоким уровнем потолков. Минимальный коэффициент пульсации  $<1\%$  и высокий уровень цветопередачи 80 Ra делают освещение однородным и максимально схожим с естественным светом.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



Мед учреждения



Торговые центры



Парковки, гаражи (IP65)



Автомойки, автосервисы (IP65)



Промышленные склады (IP65)



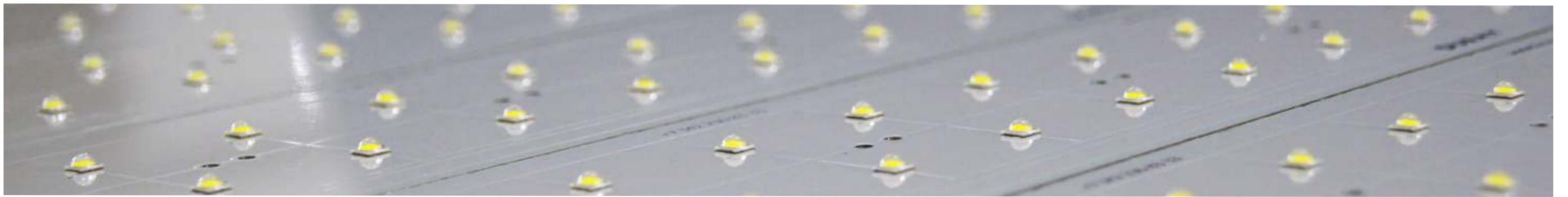
Общеобразовательные учреждения



Офисные и административные здания



Заведения общественного питания



# КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

серии SKY-LUM



## КОРПУС

Корпус выполнен из облегченной листовой стали 0,5 мм, покрыт экологичной полимерной краской, обладающей повышенной адгезией и стойкостью к пожелтению. Поворотная планка позволяет легко демонтировать рассеиватель для последующей чистки светильника.

- ✓ *Позволяет обеспечить эффективный теплоотвод*
- ✓ *Повышенная ударпрочность светильника*

Производство: РФ 

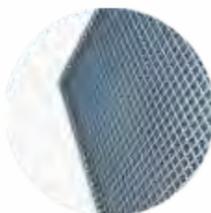


## ПЛАТЫ

Алюминиевые платы обеспечивают равномерное и быстрое распределение тепла от светодиодов к корпусу светильника, сохраняя необходимую температуру кристалла, что предотвращает скорую деградацию светодиодов и значительно увеличивает ресурс работы светильника.

- ✓ *Позволяют обеспечить эффективный теплоотвод*

Производство: РФ 



## РАССЕИВАТЕЛЬ

Светостабилизированный полистирол  
Повышенная светопропускаемость: 93%  
Гарантия от пожелтения: 20 лет

- ✓ *Минимальная потеря светового потока*
- ✓ *Эстетичный внешний вид*

Производство: РФ 

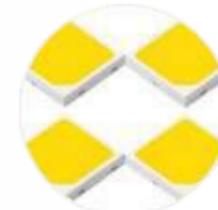


## БЫСТРОСЪЕМНЫЕ КЛЕММНЫЕ ЗАЖИМЫ

Сокращает время монтажа в 3 раза  
Позволяет совершить подключение светильника без дополнительного инструмента.

- ✓ *Существенное сокращение времени монтажа*

Производство: Германия 



## СВЕТОДИОДЫ

Корпорация Nichia - признанный мировой лидер в области разработки и производства светодиодов. Максимально энергоэффективные светодиоды в серийном производстве - 200 Лм/Вт. Помимо этого, светодиоды Nichia обладают наиболее узкой фильтрацией по цветовой температуре, что позволяет создать систему светильников с эксклюзивными показателями однородности, равномерности и естественности освещения.

- ✓ *Максимальная энергоэффективность*
- ✓ *Максимальная естественность освещения*

Производство: Япония 



## ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

Источники питания включают 2 каскада преобразования с гальванической развязкой и **оснащены несколькими уровнями защиты:**

Защита от перенапряжения: **до 420 В АС**

Самовосстанавливающаяся защита от холостого хода

Защита от импульсных помех

Защита от короткого замыкания

Защита от кратковременных импульсов: **до 1000 В**

Автоматическая термозащита.

Помимо этого источники питания M-Sky обладают эффективными электротехническими показателями.

Входное напряжение **150-280 В**, что обеспечивает более стабильную и

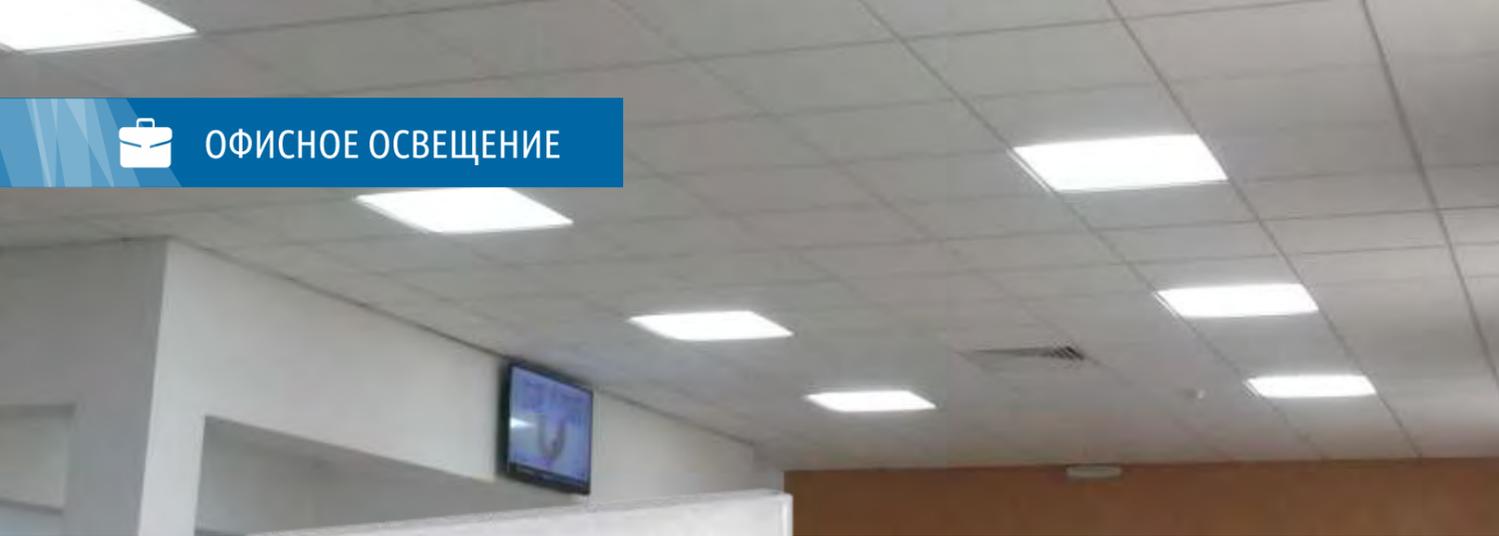
долговечную работу при более высоких скачках напряжения КПД **>0,9**,

Коэффициент мощности **>0,97**

Коэффициент пульсации **<1%**.

- ✓ *Бесперебойная работа даже при нестабильности сети*
- ✓ *Не требуется доп. оборудования для сглаживания индуктивной нагрузки*

Производство: РФ 



★ Лидер продаж

ЗАМЕНЯЕМЫЙ АНАЛОГ: ЛПО 4x18

## SKY-LUM-K

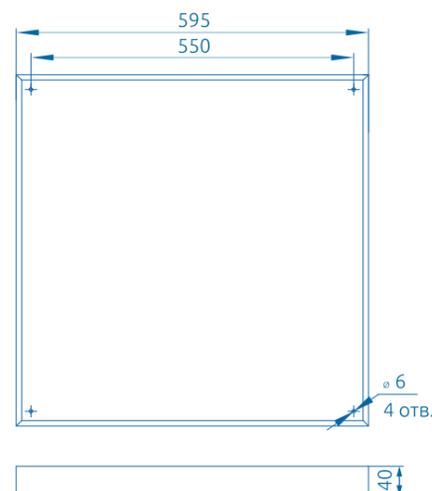
Стандарт современного освещения

Превосходит традиционные источники света как по энергоэффективности, так и по качеству света. Рекомендуется использовать в помещениях с уровнем потолков до 4,5 м

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

- Энергоэффективность светильника.....до 112,5 Лм/Вт
- Индекс цветопередачи.....>80 Ra
- Коэффициент пульсации.....<1 %
- Производитель светодиодов.....Nichia
- Напряжение питания.....150-280 В
- Защита от крат.импульсов.....1000 В
- Коэффициент мощности.....>0.97
- Защита от перенапряжения.....до 420 В
- КПД источника питания.....>90 %
- Температура эксплуатации.....-20С - +40С

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Масса: 3,2 кг  
Габаритные размеры: 595x595x40 мм

### SKY-LUM-K1-24/2700



Световой поток 2700 Лм  
 Потребление 24 Вт  
 Габ.размеры 595x595x40 мм  
 Вес 3,2 кг

### SKY-LUM-K2-32/3600



Световой поток 3600 Лм  
 Потребление 32 Вт  
 Габ.размеры 595x595x40 мм  
 Вес 3,2 кг

### SKY-LUM-K3-58/6000



Световой поток 6000 Лм  
 Потребление 58 Вт  
 Габ.размеры 595x595x40 мм  
 Вес 3,3 кг

### M-SkyOffice 36



Световой поток 2880 Лм  
 Потребление 36 Вт  
 Габ.размеры 595x595x8,5 мм  
 Вес 3,3 кг

### SKY-LUM-O1-36/3000



Световой поток 3000 Лм  
 Потребление 36 Вт  
 Габ.размеры 595x595x85 мм  
 Вес 4,5 кг

### SKY-LUM-O2-35/3500



Световой поток 3500 Лм  
 Потребление 35 Вт  
 Габ.размеры 595x595x27 мм  
 Вес 1,2 кг

## МОДИФИКАЦИИ СЕРИИ

По типу рассеивателя:

- Микропризма (по умолчанию)
- Призма
- Колотый лед
- Соты
- Опаловый

По типу крепления:

- Встраиваемый
- Универсальный
- Грильято

По степени защиты:

- IP 40
- IP 65

По цветовой температуре:

- 3000К (Теплый белый)
- 4000К (Комфортный белый)
- 5000К (Нейтральный белый)
- 6500К (Холодный белый)

Аварийный режим работы (доп. опция):

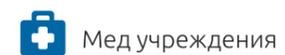
- 1 час 250 Лм
- 3 часа 250 Лм



## серия SKY-LUM-P

Многофункциональные светильники с наиболее обширной областью применения. Используются в качестве энергоэффективной замены люминесцентных светильников типа ЛПО. Ресурс работы 100 000 часов.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



Мед учреждения



Торговые центры



Заведения общественного питания



Офисные и административные здания



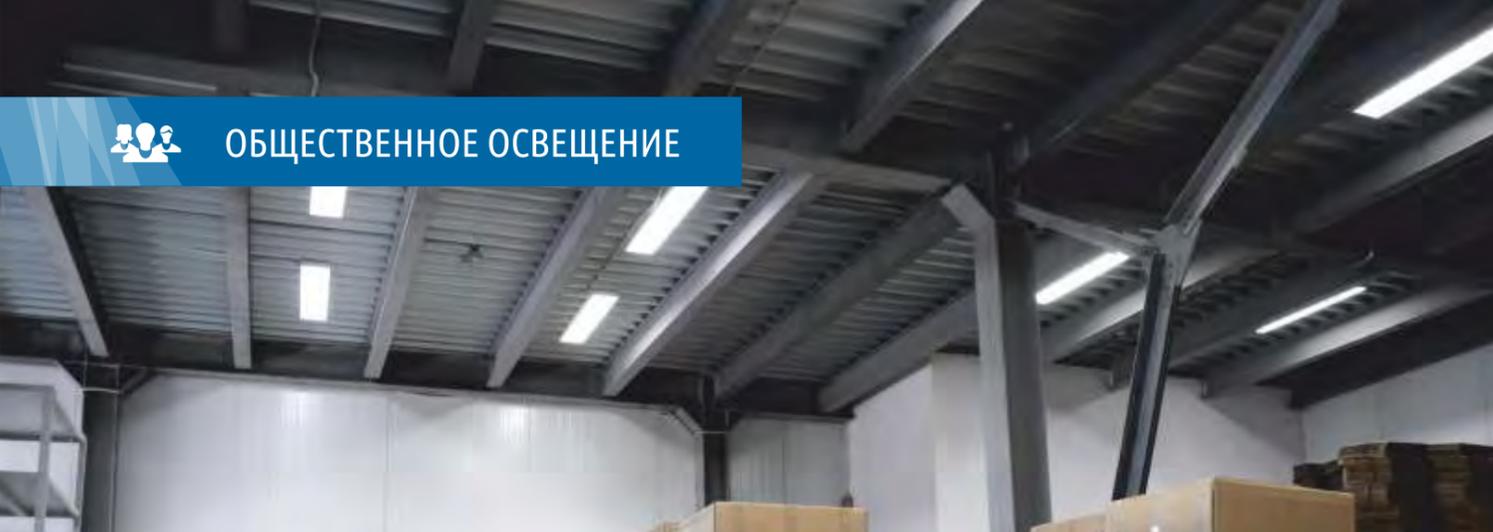
Общеобразовательные учреждения



Промышленные помещения, где не требуется повышенный уровень пыли-влаги защиты



## ОБЩЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



### SKY-LUM-P

*Рекомендуется использовать в помещениях с невысокими требованиями по освещенности*

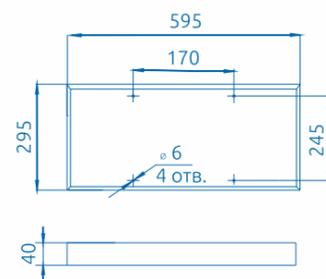
Рекомендуется использовать в помещениях с невысокими требованиями по освещенности: подсобные помещения, коридоры, уборные, технические помещения.

Офисные, административные и торговые помещения с уровнем потолков менее **2,7 м.**

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

- Энергоэффективность светильника.....до 112,5 Лм/Вт
- Индекс цветопередачи.....>80 Ra
- Коэффициент пульсации.....<1 %
- Производитель светодиодов.....Nichia
- Напряжение питания.....150-280 В
- Защита от крат.импульсов.....1000 В
- Коэффициент мощности.....>0.97
- Защита от перенапряжения.....до 420 В
- КПД источника питания.....>90 %
- Температура эксплуатации.....-20С - +40С

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Масса: 1,9 кг  
Габаритные размеры: 595 x 295 x 40 мм

### SKY-LUM-P1-16/1800



### SKY-LUM-P2-24/2700



### SKY-LUM-P3-32/3600

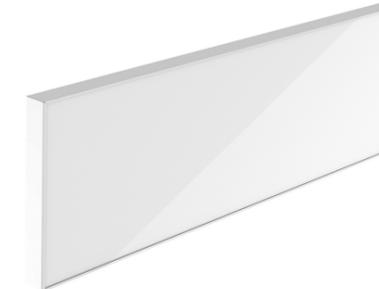


Световой поток	1800 Лм	2700 Лм	3600 Лм
Потребление	16 Вт	24 Вт	32 Вт
Габ.размеры	595x295x40 мм	595x295x40 мм	1100x220x40 мм
Вес	1,9 кг	1,9 кг	2,5 кг

### SKY-LUM-P4-58/6000



### SKY-LUM-O1-58/3000



Световой поток	6000 Лм	3000 Лм
Потребление	58 Вт	58 Вт
Габ.размеры	1100x220x40 мм	1100x500x85 мм
Вес	2,6 кг	6,0 кг

### МОДИФИКАЦИИ

По типу рассеивателя:

- Микропризма (по умолчанию)
- Призма
- Колотый лед
- Соты
- Опаловый

По типу крепления:

- Встраиваемый
- Универсальный
- Грильято

По цветовой температуре:

- 3000К (Теплый белый)
- 4000К (Комфортный белый)
- 5000К (Нейтральный белый)
- 6500К (Холодный белый)

По степени защиты:

- IP 40
- IP 65

Аварийный режим работы (доп. опция):

- 1 час 250 Лм
- 3 часа 250 Лм



## серия SKY-PRO

Разработаны для замены традиционных светильников на люминесцентных лампах ЛПО 2x58 типа РСР. Представленные в серии светильники SKY-PRO обладают степенью защиты IP67 и эффективной системой теплоотвода, что позволяет использовать их для освещения промышленных помещений с повышенным уровнем пыли-влаго защиты и высоким температурным режимом. При оснащении креплением поворотного типа могут быть использованы в архитектурной и рекламной подсветке.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



Парковки, гаражи



Производственные цеха



Выставочные залы



Спортивные сооружения



Промышленные склады



Промышленные помещения с повышенным уровнем влаги и загрязнения



Логистические центры



Ангары

# КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

## серии SKY-PRO



### КОРПУС

Выполнен из алюминиевого сплава 6000 серии с последующим анодированием толщиной 20 мкм для стойкости к агрессивным средам, тем самым **обеспечивается эффективная система теплоотвода**, при которой сохраняется необходимая температура кристалла светодиодов, что предотвращает скорую деградацию и значительно увеличивает ресурс светильника до 100 000 часов.

- ✓ *Позволяет обеспечить эффективный теплоотвод*
- ✓ *Повышенная защита светильников от агрессивных сред*

Производство: РФ 

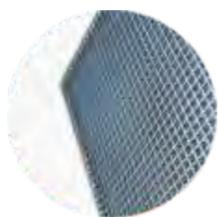


### ПЛАТЫ

Алюминиевые платы с керамическим диэлектриком обеспечивают равномерное и быстрое распределение тепла от светодиодов к корпусу светильника, сохраняя необходимую температуру кристалла, что предотвращает скорую деградацию и значительно увеличивает ресурс работы светильника.

- ✓ *Позволяют обеспечить эффективный теплоотвод*

Производство: РФ 



### РАСSEИВАТЕЛЬ

Ударопрочный поликарбонат  
**Повышенная светопропускаемость: 93%**  
Гарантия от пожелтения: **20 лет**

- ✓ *Минимальная потеря светового потока*
- ✓ *Эстетичный внешний вид*

Производство: РФ 



### БЫСТРОСЪЕМНЫЕ КЛЕММНЫЕ ЗАЖИМЫ

Сокращает время монтажа в 3 раза  
Позволяет совершить подключение светильника без дополнительного инструмента.

- ✓ *Существенное сокращение время монтажа*

Производство: Германия 



### СВЕТОДИОДЫ

Корпорация Nichia - признанный мировой лидер в области разработки и производства светодиодов. Максимально энергоэффективные светодиоды в серийном производстве - 200 Лм/Вт. Помимо этого, светодиоды Nichia обладают наиболее узкой фильтрацией по цветовой температуре, что **позволяет создать систему светильников с эксклюзивными показателями однородности, равномерности и естественности освещения**. Контактные элементы светодиодов изготовлены из керамики, что увеличивает их стойкость к критичным температурным режимам окружающей среды.

- ✓ *Максимальная энергоэффективность на рынке*
- ✓ *Японская технологичность и надежность*
- ✓ *Максимальная естественность освещения*

Производство: Япония 



### ОПТИКА

Формирование требуемой кривой силы света с минимальным искажением <1%. Максимально допустимая светопропускаемость от **94-96%**. Гарантия на сохранение оптических свойств: **30 лет**. Широкий температурный диапазон позволяет использовать линзы LEDiL для уличного и промышленного освещения.

- ✓ *Идеальное распределение светового потока*
- ✓ *Формирование требуемой КСС*

Производство: Финляндия 



### ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

Источники питания включают 2 каскада преобразования с гальванической развязкой и **оснащены несколькими уровнями защиты**:  
Защита от перенапряжения: **до 420 В AC**  
Самовосстанавливающаяся защита от холостого хода  
Защита от импульсных помех  
Защита от короткого замыкания  
Защита от кратковременных импульсов: **до 1000 В**  
Автоматическая термозащита.  
Помимо этого источники питания Dugaу обладают эффективными электротехническими показателями.  
Входное напряжение **150-280 В**, что обеспечивает более стабильную и долговечную работу при более высоких скачках напряжения  
КПД > **0,9**,  
Коэффициент мощности > **0,97**  
Коэффициент пульсации < **1%**.

- ✓ *Бесперебойная работа даже при нестабильности сети*
- ✓ *Не требуется доп. оборудования для сглаживания индуктивной нагрузки*

Производство: РФ 



### серии SKY-PRO

Компактный размер. Высокая экономичность.

Рекомендуется для освещения промышленных помещений с низким уровнем потолков. Возможно использование в качестве замены общественных светильников в помещениях, где необходима повышенная пыле-влаго защита.



### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

- Энергоэффективность светильника.....до 112,5 Лм/Вт
- Индекс цветопередачи.....>80 Ra
- Коэффициент пульсации.....<1 %
- Производитель светодиодов.....Nichia
- Напряжение питания.....150-280 В
- Защита от крат.импульсов.....1000 В
- Коэффициент мощности.....>0.97
- Защита от перенапряжения.....до 420 В
- КПД источника питания.....>90 %
- Температура эксплуатации.....-20С - +40С

### МОДИФИКАЦИИ:

По типу крепления:



Подвесной



П-образная поворотная скоба

По типу рассеивателя:



Прозрачный



Микропризма (Д 120°)

По цветовой температуре:



3000-6500 К (от теплого до холодного)

SKY-PRO-P1



Световой поток	1800 Лм
Потребление	18 Вт
Габ.размеры	653x135x105 мм
Вес	1,5 кг

SKY-PRO-P2



Световой поток	3600 Лм
Потребление	40 Вт
Габ.размеры	1263x135x105 мм
Вес	2,2 кг

SKY-PRO-P3



Световой поток	5400 Лм
Потребление	60 Вт
Габ.размеры	1593x135x105 мм
Вес	2,7 кг

SKY-PRO-P4



Световой поток	7200 Лм
Потребление	80 Вт
Габ.размеры	1923x135x105 мм
Вес	3,6 кг

SKY-PRO-P5



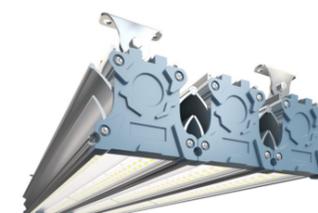
Световой поток	17880 Лм
Потребление	141 Вт
Габ.размеры	355x320x140 мм
Вес	4,2 кг

SKY-PRO-P6



Световой поток	23840 Лм
Потребление	184 Вт
Габ.размеры	355x320x140 мм
Вес	5,0 кг

SKY-PRO-P7



Световой поток	25962 Лм
Потребление	270 Вт
Габ.размеры	680x320x170 мм
Вес	4,2 кг

SKY-PRO-P8



Световой поток	47 680 Лм
Потребление	360 Вт
Габ.размеры	680x458x175 мм
Вес	7,5 кг

SKY-PRO-P9



Световой поток	56 400 Лм
Потребление	450 Вт
Габ.размеры	680x458x175 мм
Вес	3,0 кг



## УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

### серия SKY-DRIVE

Широкая линейка уличных светильников SKY-DRIVE способна полностью заменить традиционные источники света в наружном освещении. Высокие технические характеристики светодиодов Nichia последнего поколения и многоуровневая система защиты позволяют создавать максимально стабильную и энергоэффективную систему освещения городской и транспортной инфраструктуры.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



Парковочная зона



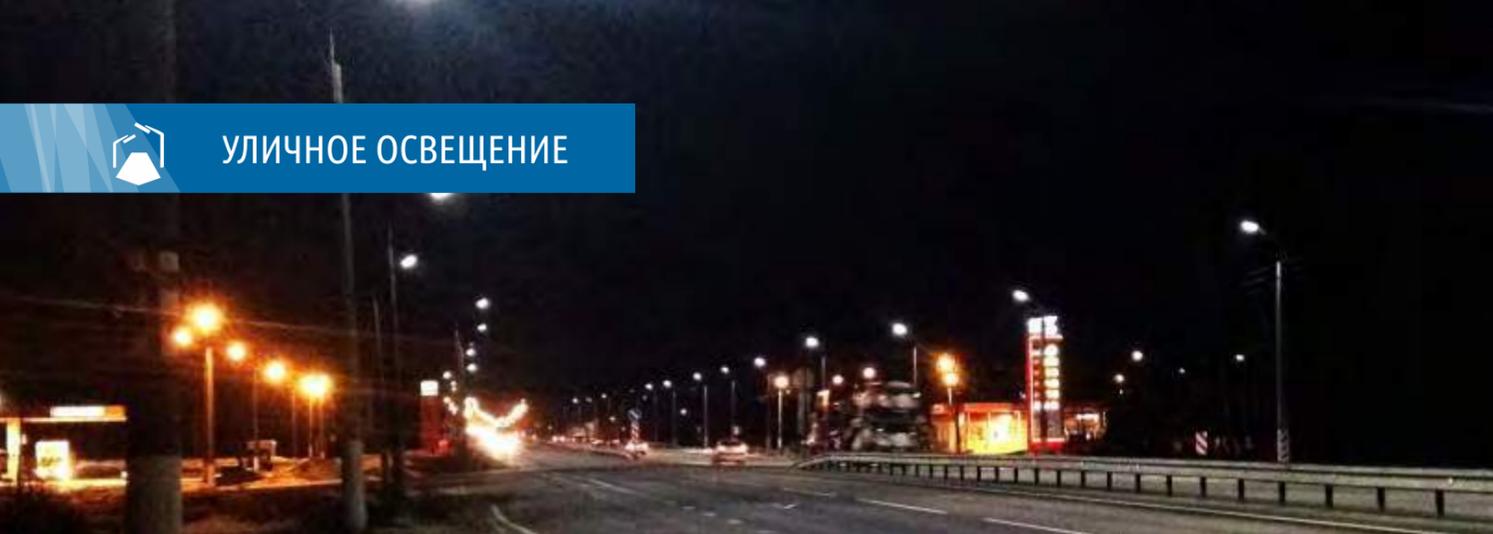
Архитектурная подсветка памятники, мемориалы, здания



Прилегающая территория дворы, внутренние проезды



Рекламные конструкции



### серии SKY-DRIVE

Компактный размер.  
Колоссальный ресурс.

Рекомендуется для создания наружной системы освещения с высокими качественными показателями при высоте монтажа до 5 метров

ЗАМЕНЯЕМЫЙ АНАЛОГ: ЖКУ 50 / РКУ 80

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

- Энергоэффективность светильника.....до 117 Лм/Вт
- Индекс цветопередачи.....>75 Ra
- Коэффициент пульсации.....<1 %
- Производитель светодиодов.....Nichia
- Напряжение питания.....150-280 В
- Защита от крат.импульсов.....1000 В
- Коэффициент мощности.....>0.97
- Защита от перенапряжения.....до 420 В
- КПД источника питания.....>90 %
- Температура эксплуатации.....-60С - +40С

### МОДИФИКАЦИИ:

По типу крепления:



Консольный



П-образная поворотная скоба

По типу рассеивателя:



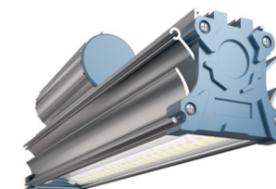
Прозрачный

По цветовой температуре:



4700-5300 К (Нейтральный белый)

SKY-DRIVE-R1



SKY-DRIVE-R2



SKY-DRIVE-R3



Световой поток	4327 Лм	8654 Лм	12981 Лм
Потребление	47 Вт	92 Вт	141 Вт
Габ.размеры	355x105x140 мм	1263x135x105 мм	1263x320x140 мм
Вес	1,5 кг	2,0 кг	4,2 кг

SKY-DRIVE-R4

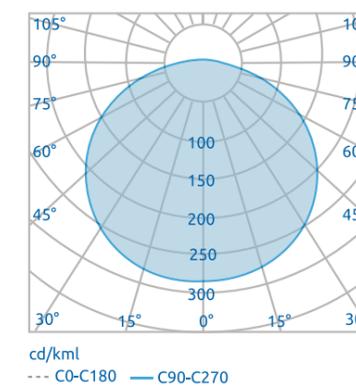
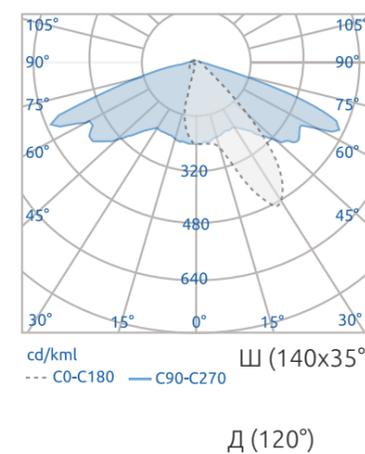


SKY-DRIVE-R5



Световой поток	17880 Лм
Потребление	141 Вт
Габ.размеры	355x320x140 мм
Вес	7,5 кг

### КСС ДИАГРАММА





## серия SKY-LINE

Высокий индекс цветопередачи 80 Ra и мощные световые характеристики светильников серии SKY-LINE позволят сделать комфортный и свежий свет. Конструкция светильника рассчитана как для создания модульной системы освещения торговых залов, так и индивидуального использования светильников во внутренних помещениях любого типа.

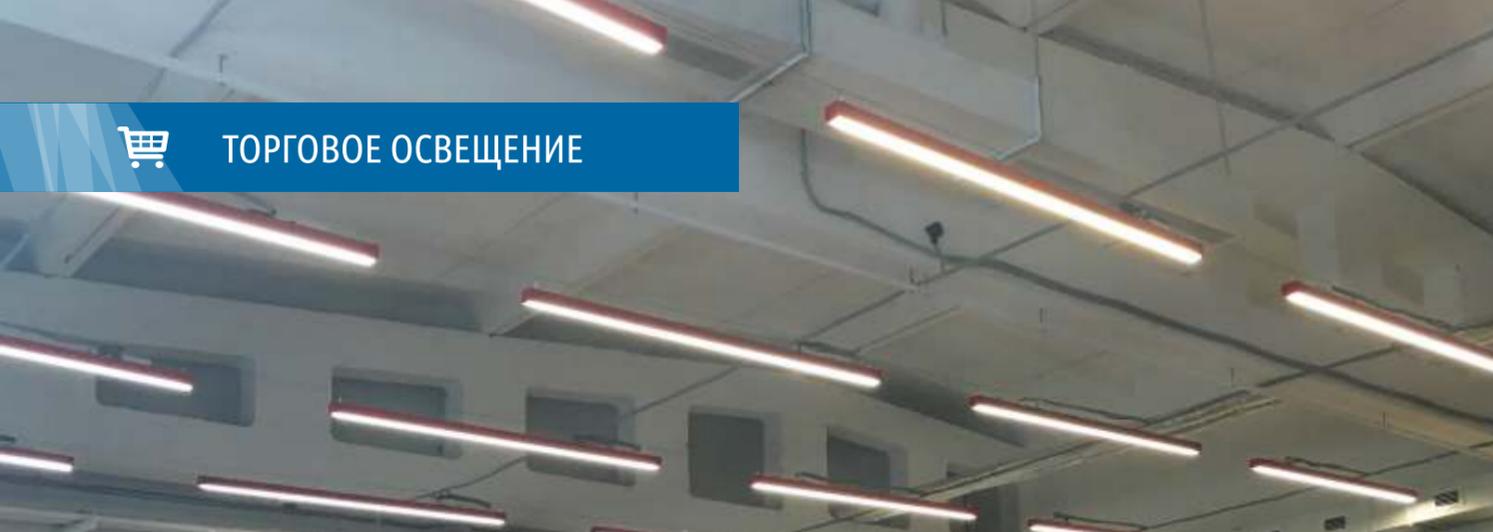
### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

 Торговый зал

 Подсобные и складские помещения

 Офисные и административные помещения

 Заведения общественного питания



## серии SKY-LINE

*Эффективная естественность и цветопередача*

Универсальный светильник для создания единой линейной системы освещения в торговых залах и офисных центрах. Комплексное внутреннее освещение торгового супермаркета. Оптимальные световые характеристики для точечной подсветки и выделения промо-зон. За счет эстетического внешнего вида конструкции может быть использован в дизайн проектах.

Модификации: 0,5 метра и 1 метр.

**ЗАМЕНЯЕМЫЙ АНАЛОГ:** ЛПО 2x18

### МОДИФИКАЦИИ:

0,5 метра

1 метр

Аварийный режим работы (доп. опция):

1 час 250 Лм

3 часа 250 Лм

По степени защиты:

IP 40

По цветовой температуре:

3000-6500 K

По типу крепления:

Накладной

Подвесной

По типу рассеивателя:

Опаловый

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Энергоэффективность светильника.....до 100 Лм/Вт

Индекс цветопередачи.....>80 Ra

Коэффициент пульсации.....<1 %

Производитель светодиодов.....Nichia

Напряжение питания.....150-280 В

Защита от крат.импульсов.....1000 В

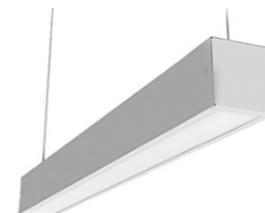
Коэффициент мощности.....>0.97

Защита от перенапряжения.....до 420 В

КПД источника питания.....>90 %

Температура эксплуатации.....-20С - +40С

SKY-LINE-L1



Световой поток 1600 Лм

Потребление 16 Вт

Габ.размеры 550x70x60 мм

Вес 1,2 кг

SKY-LINE-L2



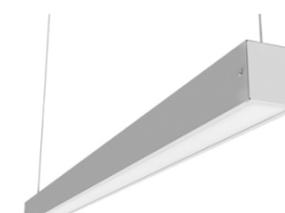
Световой поток 2400 Лм

Потребление 24 Вт

Габ.размеры 550x70x60 мм

Вес 1,2 кг

SKY-LINE-L3



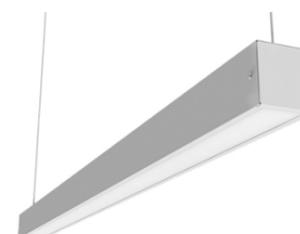
Световой поток 1600 Лм

Потребление 16 Вт

Габ.размеры 1050x70x60 мм

Вес 1,8 кг

SKY-LINE-L3



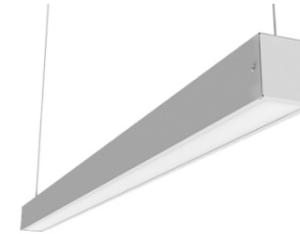
Световой поток 3200 Лм

Потребление 32 Вт

Габ.размеры 1050x70x60 мм

Вес 2,0 кг

SKY-LINE-L4



Световой поток 5400 Лм

Потребление 58 Вт

Габ.размеры 1050x70x60 мм

Вес 2,1 кг

SKY-LINE-L5



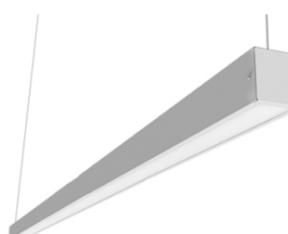
Световой поток 2400 Лм

Потребление 24 Вт

Габ.размеры 1550x70x60 мм

Вес 2,8 кг

SKY-PRO-P7



Световой поток 5400 Лм

Потребление 58 Вт

Габ.размеры 1550x70x60 мм

Вес 3,0 кг

SKY-PRO-P8



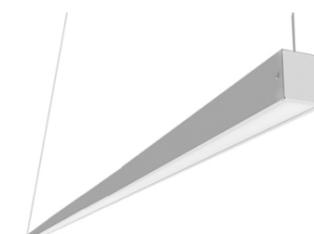
Световой поток 3200 Лм

Потребление 32 Вт

Габ.размеры 2050x70x60 мм

Вес 3,8 кг

SKY-PRO-P9



Световой поток 6400 Лм

Потребление 64 Вт

Габ.размеры 2050x70x60 мм

Вес 4,0 кг



## серия SKY-WALL

Минимальное энергопотребление, повышенная ударопрочность и естественный свет делают светильники SKY-WALL максимально полезными в сфере ЖКХ для повышения энергоэффективности зданий жилого сектора

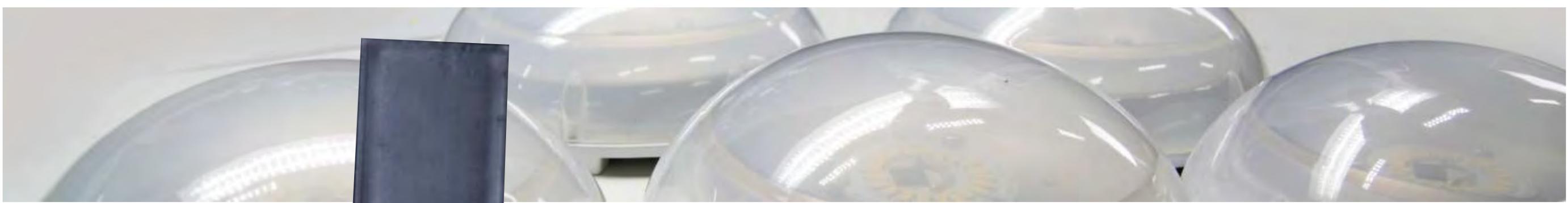
### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

 Жилые многоквартирные дома

 Общеобразовательные и дошкольные учреждения

 Заведения общественного питания

 Медицинские учреждения



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



### КОРПУС

За счет высоких характеристик алюминия по теплопроводности обеспечивается **эффективная система равномерного теплоотвода**, при которой сохраняется необходимый температурный режим кристаллов светодиодов, **предотвращая скорую деградацию** и значительно увеличивая **гарантированный ресурс работы светильника**.

- ✓ *Позволяет обеспечить эффективный теплоотвод*
- ✓ *Повышенная ударопрочность светильника*

Производство: РФ 



### ПЛАТЫ

Алюминиевые платы обеспечивают равномерное и быстрое распределение тепла от светодиодов к корпусу светильника, сохраняя необходимую температуру кристалла, что предотвращает скорую деградацию светодиодов и значительно увеличивает ресурс работы светильника.

- ✓ *Позволяют обеспечить эффективный теплоотвод*

Производство: РФ 



### РАСSEИВАТЕЛЬ

Акриловое стекло\светотехнический полистирол  
**Повышенная светопропускаемость: 93%**  
Гарантия от пожелтения: **20 лет**

- ✓ *Минимальная потеря светового потока*
- ✓ *Эстетичный внешний вид*

Производство: РФ 



### БЫСТРОСЪЕМНЫЕ КЛЕММНЫЕ ЗАЖИМЫ

**Сокращает время монтажа в 3 раза**

Позволяет совершить подключение светильника без дополнительного инструмента.

- ✓ *Существенное сокращение время монтажа*

Производство: Германия 



### СВЕТОДИОДЫ

Seoul Semiconductor (технология Acrich), обладающие высоким показателем индекса цветопередачи **>80 Ra**, что позволяет **создавать максимально естественный свет**.

- ✓ *Высокий уровень цветопередачи*

Производство: Корея 



## серии SKY-WALL

Максимальная и доступная экономичность. Универсальный светильник для сферы ЖКХ

Рекомендуется для освещения лестничных пролетов, подъездных и входных зон, подвальных и технических помещений. Подходит для дежурного и аварийного освещения любых нежилых помещений с повышенными требованиями к пыле-влаго защите системы освещения.



**ЗАМЕНЯЕМЫЙ АНАЛОГ:** ЛН 60

### МОДИФИКАЦИИ:

По типу крепления:

 Накладной

По типу рассеивателя:

 Опаловый

По цветовой температуре:

 3000-6500 К (Нейтральный белый)



SKY-WALL-W1



SKY-WALL-W2



с датчиком присутствия и деж.режиме

SKY-WALL-W3



с датчиком присутствия и деж.режиме

Световой поток	800 Лм	974 Лм	1300 Лм
Потребление	8 Вт	9 Вт	12 Вт
Габ.размеры	150x60 мм	200x200x60 мм	200x200x60 мм
Вес	0,3 кг	0,3 кг	0,3 кг

SKY-WALL-W4



SKY-WALL-W5



SKY-WALL-W6



Световой поток	974 Лм	1300 Лм	550 Лм
Потребление	8 Вт	11 Вт	6 Вт
Габ.размеры	200x200x60 мм	200x200x60 мм	173x173x47 мм
Вес	0,3 кг	0,3 кг	0,3 кг

SKY-WALL-W7



SKY-WALL-W8



SKY-WALL-W9



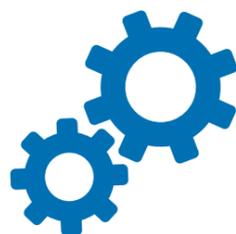
	с датчиком присутствия или без датчика	с датчиком присутствия	с датчиком присутствия
Световой поток	1300 Лм	642 Лм	642 Лм
Потребление	12 Вт	6 Вт	6 Вт
Габ.размеры	160x160x186 мм	155x160x200 мм	155x160x200 мм
Вес	0,3 кг	0,3 кг	0,3 кг

## СЕРВИС



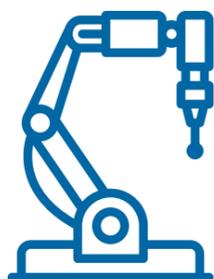
### Светотехнические и экономические расчеты

Мы бесплатно производим светотехнические расчеты по каждому проекту, что позволит создавать максимально эффективную систему освещения с учетом всех особенностей объекта и требований партнера. Дополнительно светотехнический расчет может быть подкреплён технико-экономическим обоснованием, отображающим объём экономии финансовых ресурсов, который Вы получаете при внедрении светильников DURAY и срок окупаемости всего проекта модернизации освещения.



### Гарантия и постгарантия

Мы осуществляем гарантийное и постгарантийное обслуживание всего ассортиментного ряда DURAY. Гарантийный срок светильников составляет 5 лет. В течение всего гарантийного периода, при выявлении неисправности любого скрытого дефекта, специалисты технического департамента максимально оперативно произведут ремонтные работы или замену неисправной продукции.



### Индивидуальные модификации светильников

Помимо основного ассортимента, по индивидуальному заказу мы разрабатываем и производим спец. модификации светильников с учетом особенностей каждого проекта. На сегодня наше техническое и производственное оснащение позволяет нам максимально гибко и оперативно реагировать на все потребности наших партнеров.



### Энергосервисный контракт

Мы являемся партнерами ведущих энергосервисных компаний РФ. Более того, мы активно привлекаем заинтересованных инвесторов. На сегодня ведется работа над несколькими энергосервисными контрактами, которые позволят нашим партнерам легко внедрить энергоэффективные решения не привлекая дополнительных финансовых ресурсов.



### Монтаж

На сегодня мы готовы оказать полный комплекс услуг в плане модернизации систем освещения, в том числе конечный монтаж на объекте. Помимо штатной бригады монтажников технического департамента DURAY мы расширяем партнерскую сеть монтажных организаций, уровень квалификации которых отвечает всем нашим требованиям.



### Бесплатный тест-драйв

Чтобы Вы могли убедиться в эффективности продукции DURAY, мы предоставляем возможность на всей территории РФ и стран ЕАЭС испытать наши светильники на Вашем объекте на срок до 3-х месяцев.



[www.msyled.ru](http://www.msyled.ru)  
+7 (499) 350 22 77  
[sales@msyled.ru](mailto:sales@msyled.ru)