



DURAY

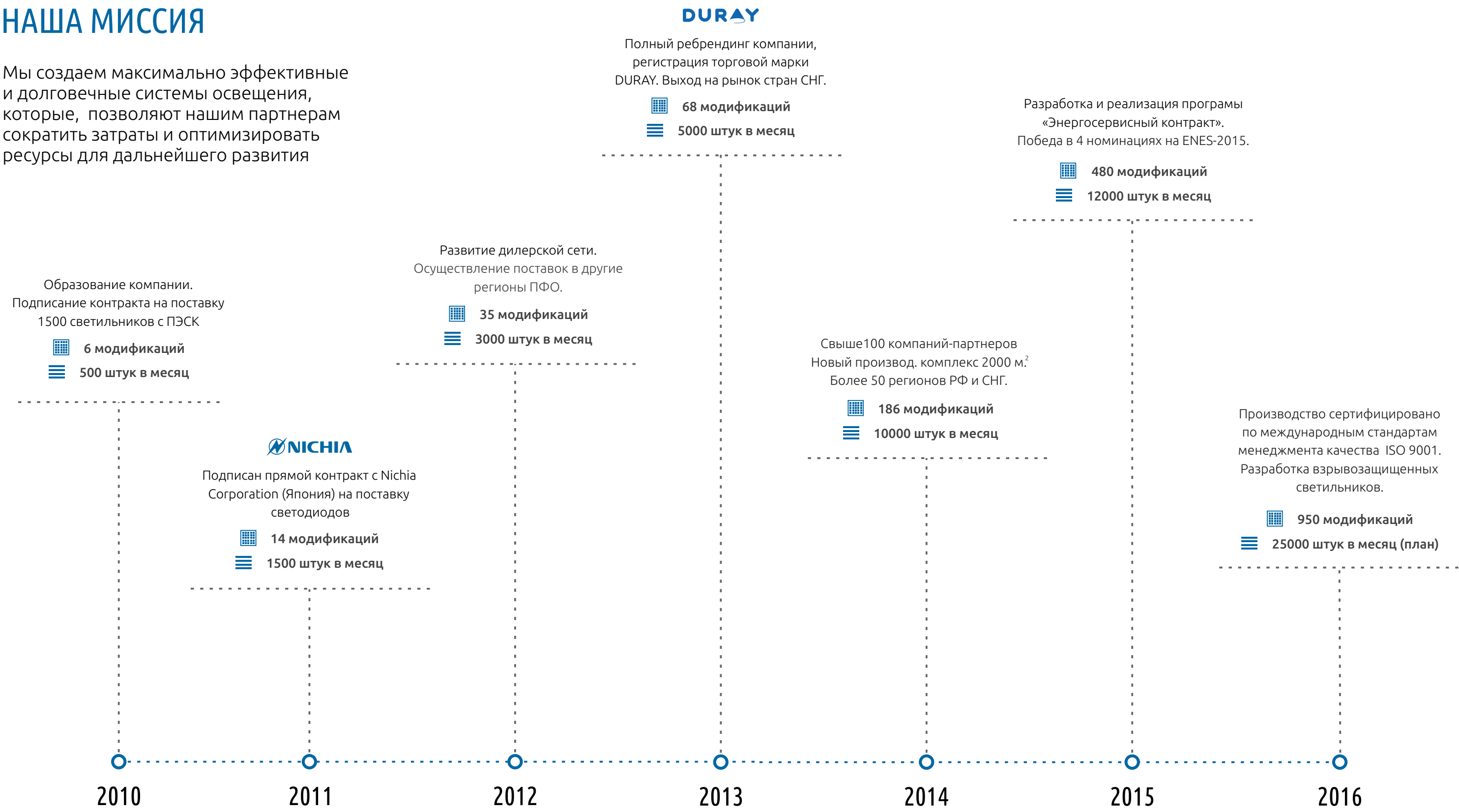
Профессиональный свет

2016

Каталог максимально эффективных
светодиодных систем освещения

НАША МИССИЯ

Мы создаем максимально эффективные и долговечные системы освещения, которые, позволяют нашим партнерам сократить затраты и оптимизировать ресурсы для дальнейшего развития



НАШИ КЛИЕНТЫ



ГЕОГРАФИЯ ПРОДАЖ



>150
представителей



>1000
реализованных
проектов



>60
регионов РФ
и стран СНГ



>15 000
светильников
в месяц

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

серии ЕНИСЕЙ, ЭЛЬБРУС

серии БАЙКАЛ, КАСПИЙ, КРЫМ

КЛЕММНЫЕ ЗАЖИМЫ
Производство: Германия 🇩🇪

Быстросъемные. Сокращают время монтажа в 3 раза. Позволяют совершить подключение светильника без дополнительного инструмента.

РАСSEИВАТЕЛЬ
Производство: РФ 🇷🇺

Светотехнический полистирол NovattroPrism
Повышенная светопропускаемость: 91%.
Гарантия от пожелтения: 20 лет

СВЕТОДИОДЫ
Производство: Япония 🇯🇵

Светодиоды NICHIA обладают наиболее узкой фильтрацией по цветовой температуре - 600 К.
На данный момент являются максимально эффективными светодиодами в серийном производстве - 200 Лм/Вт.

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ
Производство: РФ 🇷🇺

Защита от перенапряжения до 420В и импульса скачков до 1000 В обеспечивает долговременную и бесперебойную работу светильников.

ПЛАТЫ
Производство: РФ 🇷🇺

Алюминиевые платы толщиной 1 мм. обеспечивают равномерное и быстрое распределение тепла от светодиодов к корпусу светильника, сохраняя требуемую температуру кристалла, что предотвращает скорую деградацию светодиодов.

КОРПУС
Производство: РФ 🇷🇺

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.

LEDIL
Производство: Финляндия 🇫🇮

Формирование требуемой кривой силы света с минимальным искажением <1%. Макс. допустимая светопропускаемость от 94 до 96%. Гарантия на сохранение оптических свойств: 30 лет.

ПЛАТЫ
Производство: РФ 🇷🇺

Алюминиевые платы толщиной 1,5 мм с керамическим диэлектриком обеспечивают равномерный и быстрый теплоотвод, сохраняя оптимальный температурный режим светодиодов и световые хар-ки светильника.

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ
Производство: РФ 🇷🇺

Защита от перенапряжения до 420В и импульса скачков до 1000 В обеспечивает долговременную и бесперебойную работу светильников.

КЛЕММНЫЕ ЗАЖИМЫ
Производство: Германия 🇩🇪

Быстросъемные. Сокращают время монтажа в 3 раза. Позволяют выполнить подключение светильника без дополнительного инструмента.

РАСSEИВАТЕЛЬ
Производство: РФ 🇷🇺

Светотехнический поликарбонат NovattroPrism
Повышенная светопропускаемость: 93%.
Гарантия от пожелтения: 20 лет.
Повышенная ударопрочность.

СВЕТОДИОДЫ
Производство: Япония 🇯🇵

Мощные светодиоды NICHIA последнего поколения с керамическими контактными элементами обладают повышенной надежностью при работе в критических температурах окружающей среды. Являются максимально эффективными светодиодами в серийном производстве - 200 Лм/Вт.

КОРПУС
Производство: РФ 🇷🇺

Выполнен из алюминиевого сплава с последующим анодированием толщиной 15-20 мкм, для стойкости к агрессивным средам. Алюминий обеспечивает эффективную систему теплоотвода, при которой сохраняется необходимая температура кристалла светодиодов, что предотвращает скорую деградацию и значительно увеличивает ресурс работы светильника до 100 000 часов.

серия АЛТАЙ

КОРПУС
Производство: РФ 🇷🇺

За счет высоких характеристик алюминия, обеспечивается эффективная система теплоотвода, при которой сохраняется необходимая температура кристалла светодиодов, что предотвращает скорую деградацию и значительно увеличивает ресурс работы светильника.

ПЛАТЫ
Производство: РФ 🇷🇺

Алюминиевые платы, обеспечивают равномерное и быстрое распределение тепла от светодиодов к корпусу светильника, сохраняя требуемую температуру кристалла, что предотвращает скорую деградацию светодиодов.

СВЕТОДИОДЫ
Производство: Корея 🇰🇷

Корейские светодиоды Seoul Semiconductor обладают высоким показателем индекса цветопередачи >80 Ra, что позволяет создавать максимально естественный цвет. Имеют энергоэффективность - 180 Лм/Вт.

РАСSEИВАТЕЛЬ
Производство: РФ 🇷🇺

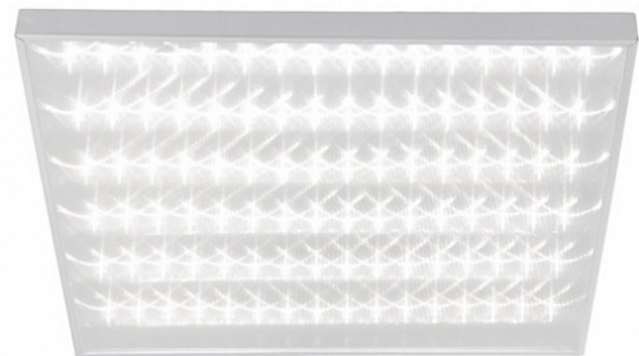
Светотехнический полистирол NovattroPrism. Повышенная светопропускаемость: 91%.
Гарантия от пожелтения: 20 лет.

КЛЕММНЫЕ ЗАЖИМЫ
Производство: Германия 🇩🇪

Быстросъемные. Сокращают время монтажа в 3 раза. Позволяют выполнить подключение светильника без дополнительного инструмента.



ОФИСНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



СЕРИЯ БАЙКАЛ

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.



7 уровней

Защиты имеют источники питания



100 000 ч.

Срок службы светодиодного модуля



5 лет

Гарантийный срок эксплуатации светильников



200 Лм/Вт

Энергоэффективность используемых светодиодов

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Энергоэффективность свет.	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 420В
КПД источника питания	> 90 %
Температура эксплуатации	- 60°C - + 40°C

МОДИФИКАЦИИ СЕРИИ

По типу КСС:

○ Д (120°)

По типу крепления:

■ Встраиваемый

■ Накладной

■ Грильято

По степени защиты:

■ IP 40

■ IP 65

Аварийный режим:

⌚ 250 Лм (1 час)

⌚ 250 Лм (3 часа)

По типу рассеивателя:

■ Микропризма

■ Призма

■ Соты

■ Опаловый

■ Колотый лед

По цвет. температуре:

⚙ 3700-4300 К (комфортный)

⚙ 4700-5300 К (нейтральный)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Медицинские учреждения | Торговые центры | Парковки, гаражи (IP65) | Заведения общественного питания
Офисные и административные здания | Образовательные учреждения | Промышленные склады (IP 65)
Автосервисы (IP65)

БАЙКАЛ 32.1800.16



Световой поток	1800 Лм
Потребление	16 Вт
Габ. размеры	595x295x40 мм
Вес	1,9 кг

БАЙКАЛ 48.2700.24



Световой поток	2700 Лм
Потребление	24 Вт
Габ. размеры	595x295x40 мм
Вес	1,9 кг

БАЙКАЛ 48.2700.24



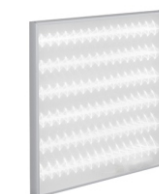
Световой поток	2700 Лм
Потребление	24 Вт
Габ. размеры	595x595x40 мм
Вес	3,2 кг

БАЙКАЛ 64.3600.32



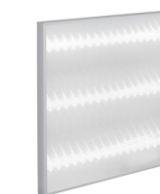
Световой поток	3600 Лм
Потребление	32 Вт
Габ. размеры	595x595x40 мм
Вес	3,2 кг

БАЙКАЛ 96.6000.58



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

БАЙКАЛ 48.2700.24 (IP65)



Световой поток	2700 Лм
Потребление	24 Вт
Габ. размеры	595x595x40 мм
Вес	4,4 кг

БАЙКАЛ 64.3600.32 (IP65)



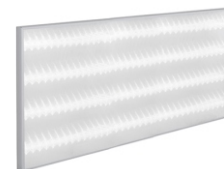
Световой поток	3600 Лм
Потребление	32 Вт
Габ. размеры	595x595x40 мм
Вес	4,4 кг

БАЙКАЛ 96.6000.58 (IP65)



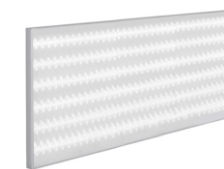
Световой поток	6000 Лм
Потребление	58 Вт
Габ. размеры	595x595x40 мм
Вес	4,5 кг

БАЙКАЛ 128.7200.64



Световой поток	7200 Лм
Потребление	64 Вт
Габ. размеры	595x1195x40 мм
Вес	6,4 кг

БАЙКАЛ 192.12000.116

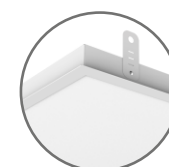


Световой поток	12000 Лм
Потребление	116 Вт
Габ. размеры	595x1195x40 мм
Вес	6,4 кг

ВИДЫ КРЕПЛЕНИЯ

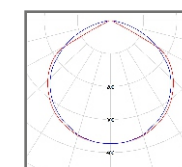


Встраиваемый/накладной



Грильято

ВИДЫ КСС



Косинусная (120°)

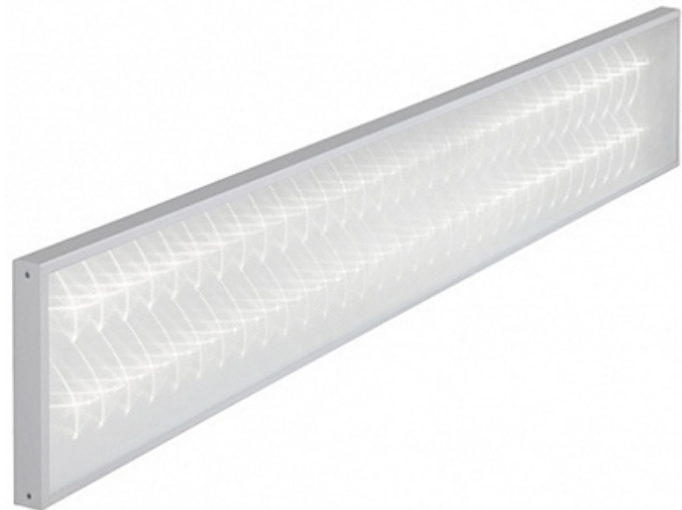


Победитель международной светотехнической премии ENES 2015 в номинациях: энергоэффективность, лучшие параметры, оптимальный выбор.

DURAY



ОБЩЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



СЕРИЯ КАСПИЙ

Многофункциональные светильники с наиболее обширной областью применения. используются в качестве энергоэффективной замены светильников типа ЛПО. Высокий индекс цветопередачи > 80 Ra и минимальный коэффициент пульсации <1% делают светильники серии "Каспий" идеальным источником света для общеобразовательных учреждений и заведений общественного питания. Также возможно применение в промышленных помещениях, где не требуется повышенный уровень пыле-влаго защиты.



7 уровней

Защиты имеют источники питания



100 000 ч.

Срок службы светодиодного модуля



5 лет

Гарантийный срок эксплуатации светильников



200 Лм/Вт

Энергоэффективность используемых светодиодов

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Энергоэффективность свет.	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 420В
КПД источника питания	> 90 %
Температура эксплуатации	- 60°C - + 40°C

МОДИФИКАЦИИ СЕРИИ

По типу КСС:

○ Д (120°)

По типу крепления:

☐ Накладной

По степени защиты:

☐ IP 40

☐ IP 65

Аварийный режим:

⌚ 250 Лм (1 час)

⌚ 250 Лм (3 часа)

По типу рассеивателя:

☐ Прозрачный (IP65)

☐ Микропризма

☐ Призма

☐ Соты

☐ Опаловый

☐ Колотый лед

По цвет. температуре:

☀ 3700-4300 К (комфортный)

☀ 4700-5300 К (нейтральный)

КАСПИЙ 32.1800.16



КАСПИЙ 48.2700.24



КАСПИЙ 64.3600.32

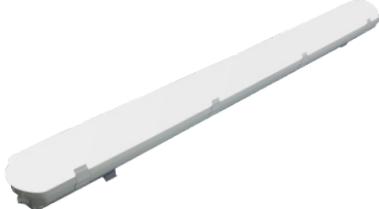


Световой поток	1800 Лм	2700 Лм	3600 Лм
Потребление	16 Вт	24 Вт	32 Вт
Габ. размеры	595x295x40 мм	595x295x40 мм	1100x220x40 мм
Вес	1,9 кг	1,9 кг	2,5 кг

КАСПИЙ 96.6000.58

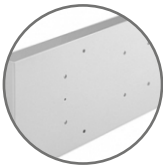


КАСПИЙ 64.3600.32 (IP65)



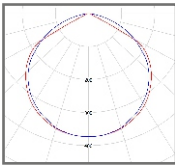
Световой поток	6000 Лм	3600 Лм
Потребление	58 Вт	32 Вт
Габ. размеры	1100x220x40 мм	1280x135x100 мм
Вес	2,6 кг	3,0 кг

ВИДЫ КРЕПЛЕНИЯ



Накладной

ВИДЫ КСС



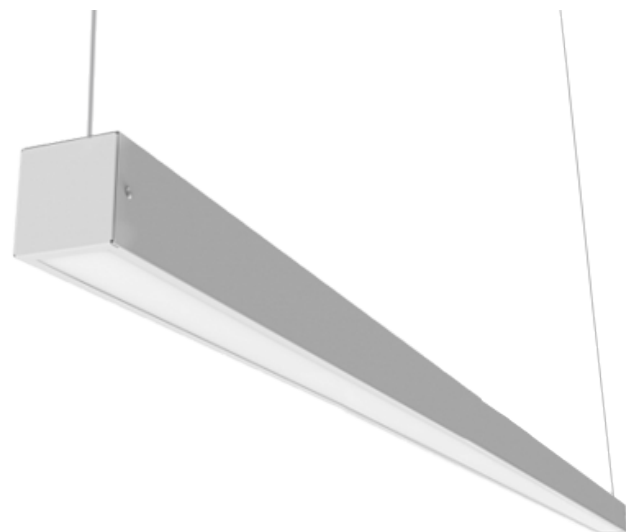
Косинусная (120°)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Медицинские учреждения | Торговые центры | Парковки, гаражи (IP65) | Заведения общественного питания
Офисные и административные здания | Образовательные учреждения | Промышленные склады (IP 65)
Автосервисы (IP65)



ТОРГОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



7 уровней

Защиты имеют
источники питания



100 000 ч.

Срок службы
светодиодного модуля



5 лет

Гарантийный срок
эксплуатации светильников



200 Лм/Вт

Энергоэффективность
используемых светодиодов

СЕРИЯ КРЫМ

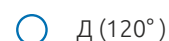
Высокий индекс цветопередачи и мощные световые характеристики светильников серии Крым позволят сделать комфортный и свежий свет. Конструкция светильника рассчитана как для создания модульной системы освещения торговых залов и помещений, так и индивидуального использования светильников во внутренних помещениях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

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Энергоэффективность свет.	до 100 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 420В
КПД источника питания	> 90 %
Температура эксплуатации	- 60°C - + 40°C

МОДИФИКАЦИИ СЕРИИ

По типу КСС:



Д (120°)

По типу рассеивателя:



Опаловый

По типу крепления:



Накладной



Подвесной

По цвет. температуре:



3700-4300 К
(комфортный)



4700-5300 К
(нейтральный)

Аварийный режим:



250 Лм (1 час)



250 Лм (3 часа)

По степени защиты:



IP 40

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Торговые центры | Заведения общественного питания | Офисные и административные здания
Подсобные и складные помещения

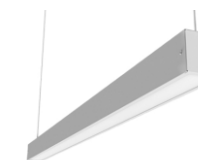
КРЫМ 32.1600.16 (0,5)



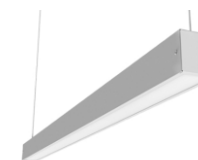
КРЫМ 48.2400.24 (0,5)



КРЫМ 32.1600.16 (1,0)

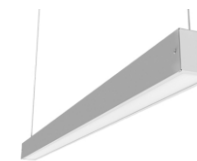


КРЫМ 64.3200.32 (1,0)



Световой поток	1600 Лм	2400 Лм	1600 Лм	3200 Лм
Потребление	16 Вт	24 Вт	16 Вт	32 Вт
Габ. размеры	550x70x60 мм	550x70x60 мм	1050x70x60 мм	1050x70x60 мм
Вес	1,2 кг	1,2 кг	1,8 кг	2,0 кг

КРЫМ 96.5400.58 (1,0)



КРЫМ 48.2400.24 (1,5)



КРЫМ 96.5400.58 (1,5)



КРЫМ 64.3200.32 (2,0)



Световой поток	5400 Лм	2400 Лм	5400 Лм	3200 Лм
Потребление	58 Вт	24 Вт	58 Вт	32 Вт
Габ. размеры	1050x70x60 мм	1550x70x60 мм	1550x70x60 мм	2050x70x60 мм
Вес	2,1 кг	2,8 кг	3,0 кг	3,8 кг

КРЫМ 128.6400.64 (2,0)

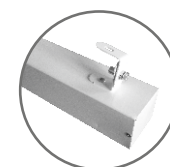


КРЫМ 192.10800.116 (2,0)



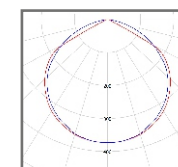
Световой поток	6400 Лм	10800 Лм
Потребление	64 Вт	116 Вт
Габ. размеры	2050x70x60 мм	2050x70x60 мм
Вес	4,0 кг	4,0 кг

ВИДЫ КРЕПЛЕНИЯ



Накладное/подвесное

ВИДЫ КСС



Косинусная (120°)



ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



СЕРИЯ

ЕНИСЕЙ

Разработаны для замены традиционных светильников на люминесцентных лампах ЛПО 2х58 типа РСР. Представленные в серии светильники Енисей обладают степенью защиты IP67 и эффективной системой теплоотвода, что позволяет использовать их для освещения промышленных помещений с повышенным уровнем пыли-влаги защиты и высоким температурным режимом. При оснащении креплением П-образного типа могут быть использованы в архитектурной и рекламной подсветке.

7 уровней

Защиты имеют источники питания

100 000 ч.

Срок службы светодиодного модуля

5 лет

Гарантийный срок эксплуатации светильников

200 Лм/Вт

Энергоэффективность используемых светодиодов

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Энергоэффективность свет.	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 420В
КПД источника питания	> 90 %
Температура эксплуатации	- 60°С - + 40°С

МОДИФИКАЦИИ СЕРИИ

По типу КСС:	По типу рассеивателя:
Д (120°)	Прозрачный
Г (60°)	Микропризма (Д 120°)
К (30°)	
По типу крепления:	По цвет. температуре:
П-образное поворотное	4700-5300 К (нейтральный)
Подвесной	По степени защиты:
	IP 67

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Парковки, гаражи

Производственные цеха

Выставочные залы

Спорт. сооружения

Промышленные склады

Промышленные помещения с повышенным уровнем влаги и загрязнения

Логистические центры

Ангараы

	ЕНИСЕЙ 16.3500.30	ЕНИСЕЙ 24.5250.45	ЕНИСЕЙ 32.7000.60	ЕНИСЕЙ 40.8750.75
Световой поток	3500 Лм	5250 Лм	7000 Лм	8750 Лм
Потребление	30 Вт	45 Вт	60 Вт	75 Вт
Габ. размеры	244x118x65 мм	346x118x65 мм	448x118x65 мм	550x118x65 мм
Вес	1,6 кг	2,2 кг	2,6 кг	3,0 кг

	ЕНИСЕЙ 48.10500.90	ЕНИСЕЙ 64.14000.120	ЕНИСЕЙ 80.17500.150	ЕНИСЕЙ 96.21000.180
Световой поток	10500 Лм	14000 Лм	17500 Лм	21000 Лм
Потребление	90 Вт	120 Вт	150 Вт	180 Вт
Габ. размеры	652x118x65 мм	856x118x65 мм	1060x118x65 мм	1264x118x65 мм
Вес	3,3 кг	4,6 кг	6,0 кг	6,5 кг

	ЕНИСЕЙ 120.26250.225	ЕНИСЕЙ 144.31500.270	ЕНИСЕЙ 160.35000.300	ЕНИСЕЙ 192.42000.360
Световой поток	26250 Лм	31500 Лм	35000 Лм	42000 Лм
Потребление	225 Вт	270 Вт	300 Вт	360 Вт
Габ. размеры	550x350x65 мм	652x350x65 мм	1060x234x65 мм	1264x234x65 мм
Вес	8,7 кг	9,7 кг	12,0 кг	13,0 кг

ВИДЫ КРЕПЛЕНИЯ

П-образное -поворотное

Подвесное

ВИДЫ КСС

Косинусная (120°)

Глубокая (60°)

Концентрированная (30°)



УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



СЕРИЯ ЭЛЬБУС

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



7 уровней

Защиты имеют источники питания



100 000 ч.

Срок службы светодиодного модуля



5 лет

Гарантийный срок эксплуатации светильников



200 Лм/Вт

Энергоэффективность используемых светодиодов

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Энергоэффективность свет.	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 420В
КПД источника питания	> 90 %
Температура эксплуатации	- 60°C - + 40°C

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Автопарковки | Парковая зона, аллеи | Промышленная зона | Пешеходная зона | Прилегающая территория
Автомобильные дороги класса А, Б, В | Рекламные конструкции | Архитектурная подсветка | Городские улицы
Аэропорты | Площади | Туннели | Мосты | Железнодорожные платформы

МОДИФИКАЦИИ СЕРИИ

По типу КСС:



Д (120°)



Ш (140x35°)

По типу рассеивателя:



Прозрачный



Микропризма (АЗС)

По типу крепления:



П-образное поворотное



Консольное



Встраиваемое (АЗС)

По цвет. температуре:



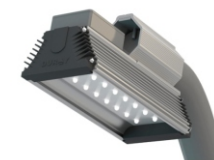
4700-5300 К (нейтральный)

По степени защиты:



IP 67

ЭЛЬБУС 16.3500.30



ЭЛЬБУС 24.5250.45



ЭЛЬБУС 32.7000.60



ЭЛЬБУС 40.8750.75



Световой поток	3500 Лм	5250 Лм	7000 Лм	8750 Лм
Потребление	30 Вт	45 Вт	60 Вт	75 Вт
Габ. размеры	244x118x65 мм	346x118x65 мм	448x118x65 мм	550x118x65 мм
Вес	1,7 кг	2,2 кг	2,7 кг	3,0 кг

ЭЛЬБУС 48.10500.90



ЭЛЬБУС 64.14000.120



ЭЛЬБУС 80.17500.150



ЭЛЬБУС 96.21000.180



Световой поток	10500 Лм	14000 Лм	17500 Лм	21000 Лм
Потребление	90 Вт	120 Вт	150 Вт	180 Вт
Габ. размеры	652x118x65 мм	448x234x140 мм	550x234x140 мм	652x234x140 мм
Вес	3,3 кг	5,0 кг	5,8 кг	6,5 кг

ЭЛЬБУС 120.26250.225



ЭЛЬБУС 144.31500.270



ЭЛЬБУС 16.3500.30 АЗС

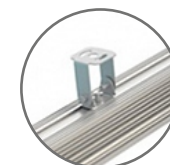


ЭЛЬБУС 32.7000.60 АЗС



Световой поток	26250 Лм	31500 Лм	3500 Лм	7000 Лм
Потребление	225 Вт	270 Вт	30 Вт	60 Вт
Габ. размеры	550x350x140 мм	652x350x140 мм	440x320x10 мм	440x320x102 мм
Вес	8,8 кг	9,8 кг	3,6 кг	4,9 кг

ВИДЫ КРЕПЛЕНИЯ



П-образное -поворотное

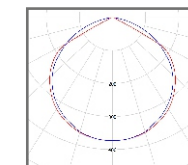


Консольное

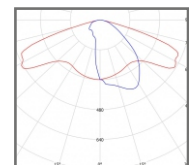


Встраиваемое (АЗС)

ВИДЫ КСС



Косинусная (120°)



Широкая (140x35°)



СЕРИЯ АЛТАЙ

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

Световой поток	800 Лм
Потребление	8 Вт
Габ. размеры	150 x 60 мм
Вес	0,3 кг



7 уровней

Защиты имеют источники питания



100 000 ч.

Срок службы светодиодного модуля



5 лет

Гарантийный срок эксплуатации светильников



180 Лм/Вт

Энергоэффективность используемых светодиодов

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ

Энергоэффективность свет.	100 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 420В
КПД источника питания	> 90 %
Температура эксплуатации	- 60°C - + 40°C

МОДИФИКАЦИИ СЕРИИ

По типу КСС:	По типу рассеивателя:
<input type="radio"/> Д (120°)	<input type="checkbox"/> Опаловый
По типу крепления:	По степени защиты:
<input type="checkbox"/> Накладной	<input type="checkbox"/> IP 65
По цвет. температуре:	
<input type="checkbox"/> 4700-5300 К (нейтральный)	

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Жилые многоквартирные дома | Заведения общественного питания | Подсобные и складные помещения
Медицинские учреждения | Общеобразовательные и дошкольные учреждения



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 подкреплен технико-экономическим обоснованием, отображающим объем 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 ассортимента 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.



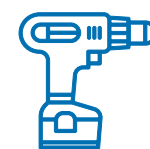
Индивидуальные модификации светильников

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.

Представитель в Вашем регионе:



DURAY

АО «Дюрэй»
614036, Россия, г. Пермь,
ул. Рязанская, 104
8 800 500 28 08
www.duray.ru