АРДАТОВСКИЙ
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

ОСВЕЩЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ



АРДАТОВСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

АРДАТОВСКИЙ
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

- одно из крупнейших светотехнических предприятий полного цикла в России

IGC ИНТЕРГАЗСЕРТ
система добровольной сертификации



РОССИЙСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Продукция завода включена в Реестр Российской промышленной продукции, что позволяет реализовывать товары по ФЗ 44 и 223

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО

Бережливое производство позволяет выстроить рабочие процессы и оптимизировать сроки изготовления продукции с наивысшим качеством

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

Полный цикл производства от идеи и разработки конструктива до испытаний и производства установочной партии

ГИБКОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Возможность изготовления индивидуальных световых приборов и кастомизация существующих решений в соответствии с требованиями клиента

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Светотехнические расчеты любой сложности, собственная фотометрическая лаборатория, электронные каталоги для партнеров, горячая линия поддержки клиентов

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ

Более 6000 моделей оборудования, оснащённых как традиционными, так и светодиодными источниками света

750+
единиц оборудования

800+
квалифицированных специалистов

6000+
модификаций светильников

СДЕЛАНО В РОССИИ

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ

ОСНОВАН В 1949 Г.

Бренды

АРДАТОВСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

8 800 550 9112

astz.ru

ЗСП ЗАВОД СВЕТОВЫХ ПРИБОРОВ

zsp-lighting.ru

a1led.ru



Правильное освещение сохраняет здоровье учащихся и педагогов, способствует общему физическому и психологическому здоровью учеников и влияет на их успеваемость. Повышает эффективность обучения, помогая ученикам лучше воспринимать информацию и усваивать новые знания. Это позволяет им более успешно справляться с учебными задачами и достигать лучших результатов.

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ДЛЯ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ

1



Условный защитный угол светильников должен быть не менее 90 градусов

2



Габаритная яркость светильников не должна превышать 5000 кд/м2

3



Коэффициент пульсации не более 10% (не более 5% в компьютерных классах)

4



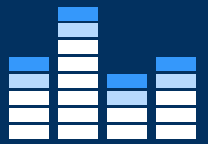
Цветовая коррелированная температура светодиодов белого света не должна превышать 4000 К.

5



Общий индекс цветопередачи (Ra) светильников должен составлять не менее 90

6



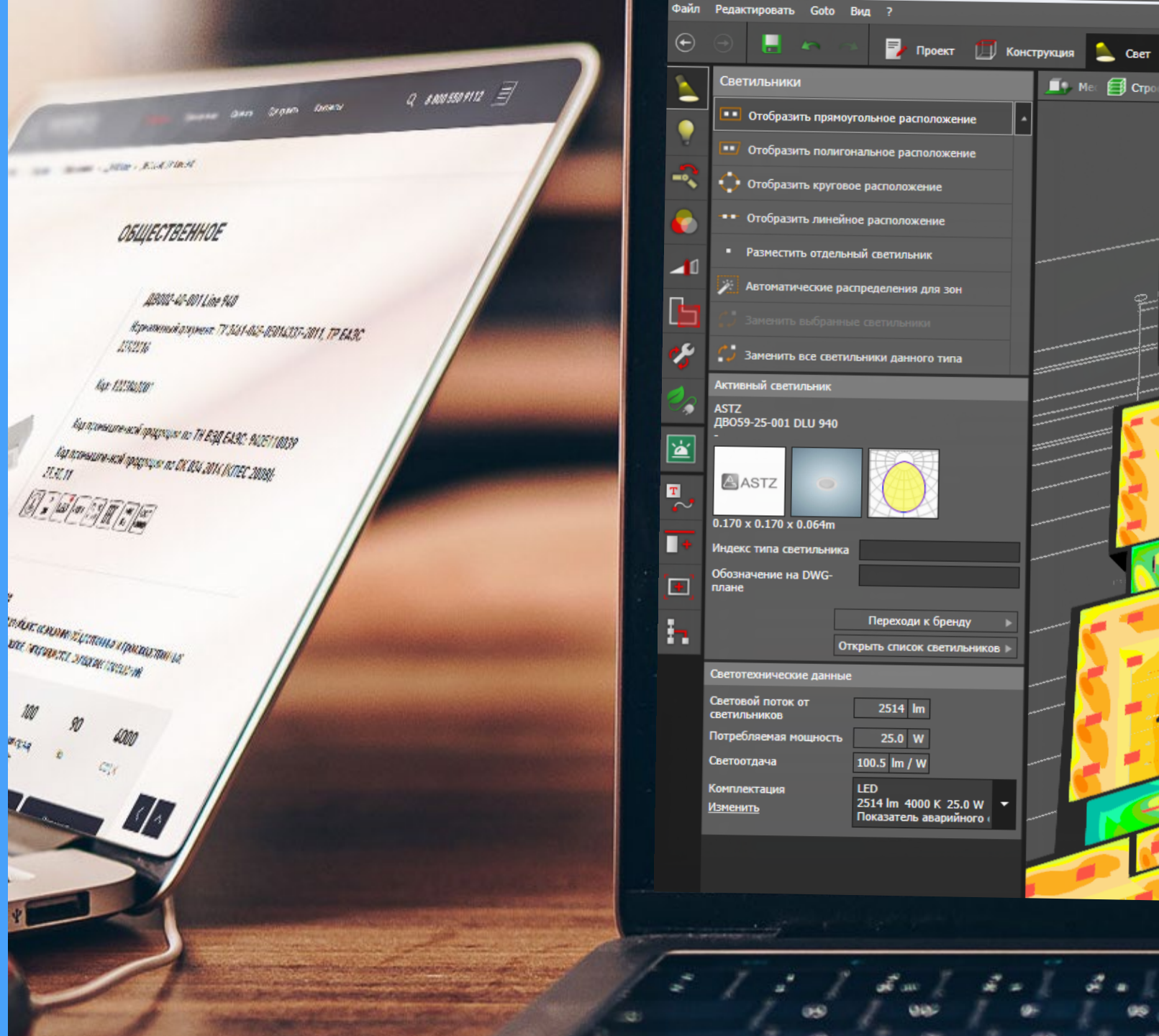
Допустимая неравномерность яркости выходного отверстия светильников должна составлять не более 5:1

ГОСТ Р 54350-2015, Письмо Руководителя Роспотребнадзора Г.Г. Онищенко от 01.10.2012 № 01/11157-12 -32

ГОСТ Р 55392-2012, Постановление Правительства № 2255 от 24.12.2020

ПРОЕКТИРОВАНИЕ В DIALUX

- Расчет искусственной и естественной освещенности любых внутренних или наружных сцен
- Формирование ведомости светильников вместе с их паспортными данными
- Графические изображения распределения освещенности импорта/экспорта данных и объектов в любые CAD-программы
- Возможность работы с IFC, FBX, OBJ и другими форматами
- Свободное распространение и обновление
- Возможность создавать собственные электронные базы данных изготовляемых светильников



ОСВЕЩЕНИЕ ДЛЯ ШКОЛ



Начальная школа



ДПО31 Zefir



ДСО32 Ring

Актовый зал



ДВО02 Line

Физкультурно-спортивная площадка



ДО08 FLG



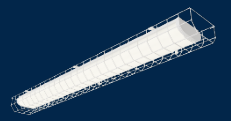
ДО17 Vulkan

Спортзал

ДСП47 Arsenal Sport



ДПО46 Sport



Холл, рекреация



ДПО30 Dune



ДДО28 Tango

Класс, кабинет, аудитория



ДБО43 Pioneer



ДПО02 Line

Периметр, парковка, площадки



ДКУ64 Premier



CITY NEW

Столовая

ДСО33 Horizon Relo



ДСО33 Horizon Ring V2

Библиотека



ДВО12



ДПО48 Prime

Медпункт

ДПО12 Universal Opal



ОБН01 Bakt



ОБРН02 Antiviral

Помещения образовательного учреждения:

Классы, игровые начальной школы (ДОУ)
Универсальные кабинеты
Специальные кабинеты, лаборатории
Общешкольные помещения
Технические, вспомогательные
Прилегающая территория

ВХОДНЫЕ ГРУППЫ

ДБО85 TABLETTE

Антивандальный светильник с корпусом из литого алюминия. В линейке есть низковольтная серия (DS) и серия с климатическим исполнением У1 (Sever)



ДБУ02 WINGS

Корпус светильника выполнен из литого алюминия. Опционально оснащается БАП на 3 часа (УХЛ4). Ассиметричная КСС. Переключатель мощности 15, 22 и 30 Вт



СП52. 13330.2016	ДБО85 TABLETTE	ДБУ02 WINGS
Eср - 6 лк	Мощность 15-27 Вт Световая отдача 123 лм/Вт IP65	Мощность 15, 22, 30 Вт Световая отдача 133 лм/Вт IP65



ВЕСТИБЮЛИ



ДСО33 HORIZON SUN

Подвесной светильник с алюминиевым корпусом и равномерной засветкой изготовлен по технологии FLD. Производственная технология позволяет создать «безрамочный» светильник, что придаёт ему современный и эстетически привлекательный вид

ДВО23 DLM 2



Пылевлагозащищенный даунлайт, II класс защиты от поражения электрическим током. Встраивается в подвесные потолки, в том числе с дополнительным аксессуаром в Грильято.

СП52. 13330.2016	ДСО33 HORIZON SUN	ДВО23 DLM 2
Eср Г-0,0–200 лк CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 40 Вт Световая отдача 112 лм/Вт IP20	Мощность 10-20 Вт Световая отдача 105 лм/Вт IP54



Школа «Большая медведица», г. Белгород

КОРИДОРЫ

ДПО07 OPTIMUM

Стильный и минималистичный внешний вид легко вписывается в любой интерьер, при этом не занимает много места.

Технология изготовления корпуса светильника из листовой стали делает его цену более доступной



RAL

ДПО02 LINE

Стильный светильник для освещения общественных пространств. Корпус из окрашенного алюминиевого профиля. Практичные скользящие скобы. Рассеиватель из опалового полимера. Модели со сниженной габаритной яркостью.



СП52. 13330.2016	ДПО07 OPTIMUM	ДПО02 LINE
Eср Г-0,0–100 лк CRI – 80 CCT – 4000 K	Мощность 20-50 Вт Световая отдача 100 лм/Вт IP20	Мощность 20-80 Вт Световая отдача 115 лм/Вт IP20

МАОУ СОШ № 314, г. Екатеринбург

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОСТРАНСТВА

ДПО30 DUNE **в разработке**

Светильник, конструкция которого позволяет собирать различные формы. Такой прибор сможет подчеркнуть эстетику и эргономику любого пространства благодаря своему индивидуальному дизайну. Алюминиевый корпус. Тросовый подвес



ДДО28 TANGO

Светодиодный светильник, предназначенный для освещения витрин, выставочных залов, декоративного и фонового освещения, где освещение должно быть сосредоточено на темах, которые необходимо подчеркнуть. Исполнение в накладном, потолочном, подвесном вариантах, а также на шинопроводе



СП52. 13330.2016	ДПО30 DUNE	ДДО28 TANGO
Eср Г-0,0–200 лк CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 13-39 Вт Световая отдача 117 лм/Вт IP20	Мощность 10-40 Вт Световая отдача 114 лм/Вт IP20

МБОУ СОШ № 109, г. Воронеж



ВИЗУАЛИЗАЦИЯ

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОСТРАНСТВА

«КАМПУС УРФУ – ЦЕНТР ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ» «УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ПЕРВОГО ПРЕЗИДЕНТА РОССИИ Б.Н. ЕЛЬЦИНА» «Специализированный учебно-научный центр»



ФОТО С ОБЪЕКТА

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОСТРАНСТВА

«КАМПУС УРФУ – ЦЕНТР ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ» «УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ПЕРВОГО ПРЕЗИДЕНТА РОССИИ Б.Н. ЕЛЬЦИНА» «Специализированный учебно-научный центр»

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОСТРАНСТВА

SELINA

Светильники могут объединяться в конструкции сращивания прямым / угловым X/T/L/Y-образным способом. Несколько видов монтажа: подвесной / монтаж на поверхность / встроенный монтаж / трековый монтаж.



DAMIAN

Многофункциональный встраиваемый светильник, позволяющий создавать различные вариации дизайна помещения за счет шести способов соединения. Имеет переключатель ССТ. Модель включает оптические конструкции 3-х видов



СП52. 13330.2016	SELINA	DAMIAN
Eср Г-0,0–200 лк, CRI – 90 ССТ – 4000 К	Мощность 17-45 Вт Световая отдача 100 лм/Вт IP20	Мощность 15-37 Вт Световая отдача 110 лм/Вт IP40

«КАМПУС УРФУ – ЦЕНТР ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ» «УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ПЕРВОГО ПРЕЗИДЕНТА РОССИИ Б.Н. ЕЛЬЦИНА» «Специализированный учебно-научный центр»

БИБЛИОТЕКИ / ИНФОРМАЦИОННЫЕ ЦЕНТРЫ

ДПО02 LINE UP/DOWN

Семейство светильников Up/Down (прямого/непрямого) света. Отличительной особенностью светильника является его подсветка зоны потолка в случае подвесного монтажа или верхней части стены в случае настенного крепления. Такое распределение светового потока позволяет создать максимально комфортную световую сцену в помещении.

ДПО12 UNIVERSAL SOFT

Конструкция корпуса светильника позволяет провести монтаж как на опорную поверхность, так и встроить в потолки с Т-образным профилем 15 и 24 мм. Серия Soft отличается идеально равномерной засветкой рассеивателя.

СП52. 13330.2016	ДПО02 LINE UP/DOWN	ДПО12 UNIVERSAL SOFT
Eср Г-0,8–500 лк CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 22-76 Вт Световая отдача 97 лм/Вт IP20	Мощность 18-72 Вт Световая отдача 133 лм/Вт, IP40



МБОУ СОШ № 109, г. Воронеж

СТОЛОВЫЕ

ДСО33 HORIZON RELO

Подвесные светильники RELO и RING V2 с алюминиевым корпусом и равномерной засветкой изготовлены по технологии FLD. Производственная технология позволяет создать «безрамочный» светильник, что придает ему современный и эстетически привлекательный вид



ДСО33 HORIZON RING V2



СП52. 13330.2016	ДСО33 HORIZON RELO	ДСО33 HORIZON RING V2
Eср Г-0,8–300 лк CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 74, 86 Вт Световая отдача 82 м/Вт IP20	Мощность 40, 60, 80 Вт Световая отдача 110 лм/Вт IP20



УМЫВАЛЬНЫЕ ЗОНЫ

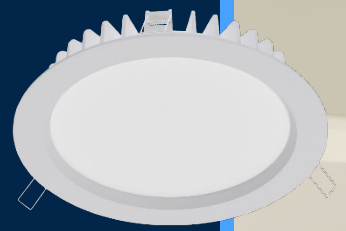
ДСО33 HORIZON SOFTLINE SLIM

Производственная технология позволяет создать «безрамочный» светильник, что придаёт ему современный и эстетически привлекательный вид. Модели с IP20 и IP54



ДВО59 DLU

Пылевлагозащищенный даунлайт, II класс защиты от поражения электрическим током. Встраивается в подвесные потолки, в том числе с дополнительным аксессуаром в грильято.

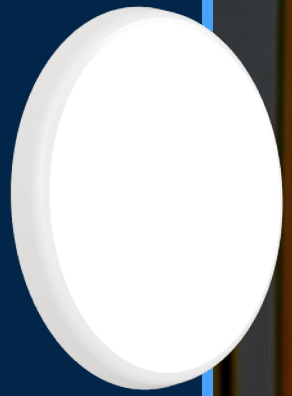


СП52. 13330.2016	ДСО33 HORIZON SOFTLINE SLIM	ДВО59 DLU
Eср Г-0,0–100-150 лк CRI – 80 CCT – 4000 K	Мощность 40, 50, 70 Вт Световая отдача 82 лм/Вт IP20, 54	Мощность 12-45 Вт Световая отдача 111 лм/Вт IP54, 65

ЛЕСТНИЦЫ

ДБО88 CDR

Светильник устанавливается на поверхность. Диаметр 250, 300 или 350 мм. II класс защиты. Опаловый полимерный рассеиватель. Модификации DALI, с дежурным режимом, датчиком движения, БАП



ДБО81 CAPSULE

Литой алюминиевый корпус, накладной монтаж. Опаловый полимерный рассеиватель. Модификации DALI, с дежурным режимом, датчиком движения, БАП



СП52. 13330.2016	ДБО88 CDR	ДБО81 Capsule
Eср Г-0,0–100 лк CRI – 80 CCT – 4000 K	Мощность 9-46 Вт Световая отдача 132лм/Вт, IP65	Мощность 8, 12 Вт, Световая отдача 125 лм/Вт, IP65

Учебный корпус школы № 1252 имени Сервантеса, г. Москва

РАЗДЕВАЛЬНЫЕ

ДВО15 VCF

Базовые встраиваемые светильники для потолков типа clip-in. Широкая мощностная линейка, большой выбор типоразмеров, БАП, DALI, дистанционный и ручной тест

.



ДВО15 WPX

Базовые встраиваемые светильники для Т-образных подвесных систем типа армстронг (кромка board, A15/24) и грильято. Широкая мощностная линейка, большой выбор типоразмеров, БАП, DALI, дистанционный и ручной тест



СП52. 13330.2016	ДВО15 VCF	ДВО15 WPX
Eср Г-0,0–100-150 лк CRI – 80 CCT – 4000 K	Мощность 30-36 Вт Световая отдача 122 лм/Вт IP54	Мощность 19-65 Вт Световая отдача 125 лм/Вт IP54

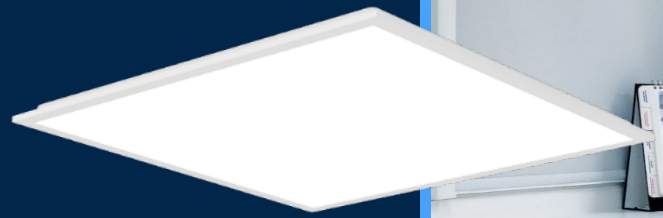
ГБУ ДО СШОР им. А. С. Рахлина Россия, г. Санкт-Петербург

МЕДИЦИНСКИЕ КАБИНЕТЫ



ДВО02 LINE

Встраиваемые линейные светильники предназначенные как для индивидуальной установки, так и для установки в линию. Различные формы можно собрать с помощью L, X и T – образных переходов. По запросу может быть окрашен в любой цвет по RAL.



ДВО08 UNIFORM

Встраиваемые/ накладные линейные светильники с равномерной засветкой и штампованным корпусом высотой всего 25 мм. Это позволяет облегчить монтаж в ограниченном за потолочном пространстве

СП52. 13330.2016	ДВО02 LINE	ДВО08 UNIFORM
Eср Г-0,8–500 лк, CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 20-78 Вт Световая отдача 106 лм/Вт, IP20	Мощность 17-61 Вт Световая отдача 123 лм/Вт IP50, 54, 65

ОСВЕЩЕНИЕ УЧЕБНЫХ КЛАССОВ

- CRI 90
- РАВНОМЕРНЫЙ СВЕТ, UGR <19
- СРЕДНЯЯ ОСВЕЩЕННОСТЬ 500 ЛК
- ШКОЛЬНАЯ ДОСКА 500 ЛК
- ССТ 3000 К ДЛЯ ДЕТСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ
- МОДЕЛИ С УПРАВЛЕНИЕМ DALI
- СУО ОПЦИОНАЛЬНО
- БАП



Новый корпус общеобразовательной школы №167 г. Екатеринбург

ИГРОВЫЕ

ДСО32 RING

Светильники функционально-декоративного освещения. Круглые, диаметр 600, 900, 1150 мм. Различные протоколы управления, в том числе дежурный 20% режим. Крепление на трос



ДСО33 HORIZON CLOUD

Подвесной светильник с алюминиевым корпусом и равномерной засветкой изготовлен по технологии FLD. Производственная технология позволяет создать «безрамочный» светильник, что придает ему современный и эстетически привлекательный вид



НОРМЫ	ДСО32 RING	ДСО33 HORIZON CLOUD
Eср Г-0,0–500 лк CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 40, 50, 70 Вт Световая отдача 82 лм/Вт IP20	Мощность 20, 40, 60 Вт Световая отдача 105 лм/Вт IP20

КЛАСС. НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА

ДПО31 ZEFIR



Светильники функционально-декоративного освещения. Круглые, диаметр 450, 600 и 900 мм. Различные протоколы управления, БАП. Крепление на поверхность

ДСО33 HORIZON SUN



Подвесной светильник с алюминиевым корпусом и равномерной засветкой изготовлен по технологии FLD. Производственная технология позволяет создать «безрамочный» светильник, что придает ему современный и эстетически привлекательный вид

СП52. 13330.2016	ДПО31 ZEFIR	ДСО33 HORIZON SUN
Eср Г-0,8–500 лк. CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 40, 60, 80 Вт Световая отдача 112 лм/Вт IP20	Мощность 40 Вт Световая отдача 112 лм/Вт IP20

Детский сад на 350 мест на ул. 3-я Подрезковская, г. Москва

КЛАСС

ДПО07 OPTIMUM SOFT

Стильный и минималистичный внешний вид легко вписывается в любой интерьер, при этом не занимает много места. Технология изготовления корпуса светильника из листовой стали делает его цену более доступной. Soft в названии обозначает идеально равномерную засветку рассеивателя



RAL

ДПО02 LINE

Стильный светильник для освещения общественных пространств. Корпус из окрашенного алюминиевого профиля. Практичные скользящие скобы. Рассеиватель из опалового полимера. Модели со сниженной габаритной яркостью.

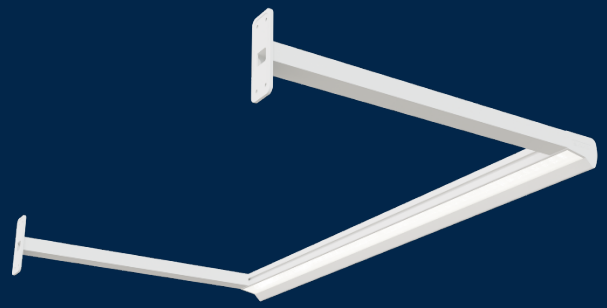


СП52. 13330.2016	ДПО07 OPTIMUM	ДПО02 LINE
Eср Г-0,8–500 лк CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 20-50 Вт Световая отдача 100 лм/Вт IP20	Мощность 20-80 Вт Световая отдача 115 лм/Вт IP20

Общеобразовательная школа №1, Московская область, г. Балашиха, дер. Павлино

ДБО43 Pioneer

ОСВЕЩЕНИЕ ШКОЛЬНОЙ ДОСКИ



Параметры

Технические данные	Мощность 38, 52 Вт Световая отдача 83 Лм/Вт IP20 CRI 90 CCT 4000 K

Конструкция

Тип корпуса	Экструдированный алюминий
Рассеиватель:	Полимерный материал
Установка:	Настенный

220В AC | IP 20 | УХЛ4 | CRI >90 | CCT 4000K



Общеобразовательная школа на 550 мест, г. Москва, Бескудниковский район

КОМПЬЮТЕРНЫЕ КЛАССЫ / IT ПОЛИГОН

ДСО33 HORIZON TRIO

Подвесные светильники TRIO и TORO с алюминиевым корпусом и равномерной засветкой изготовлены по технологии FLD. Производственная технология позволяет создать «безрамочный» светильник, что придает ему современный и эстетически привлекательный вид



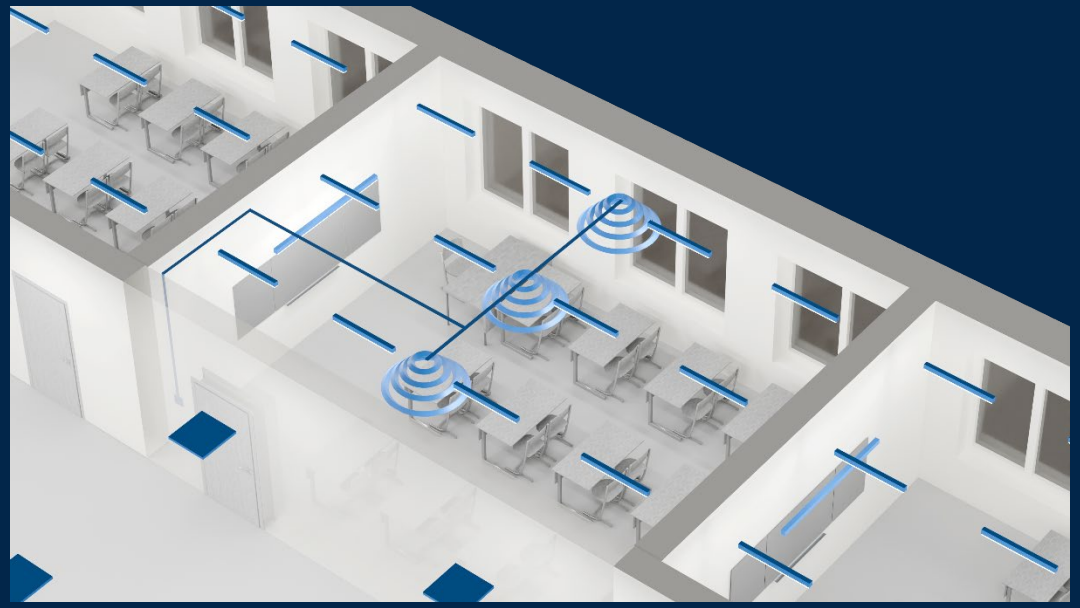
ДСО33 HORIZON TORO



СП52. 13330.2016	ДСО33 HORIZON TORO	ДСО33 HORIZON TRIO
Eср Г-0,8–500 лк CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 40-60 Вт Световая отдача 82 лм/Вт IP20	Мощность 40 Вт Световая отдача 106 лм/Вт IP20



AURA INTELLIGENCE+ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ



УЧЕБНЫЕ КЛАССЫ: освещение для концентрации и комфорта

Автоматический комфорт: датчик освещенности автоматически поддерживает заданный уровень света, регулируя яркость светильников по рядам.
Простая настройка: требуемый уровень освещенности легко задается через программное обеспечение.
Ручной контроль при необходимости: настенный выключатель позволяет включить/выключить весь свет или плавно отрегулировать яркость, если нужно временно обойти автоматику.



КОРИДОРЫ / РЕКРЕАЦИИ

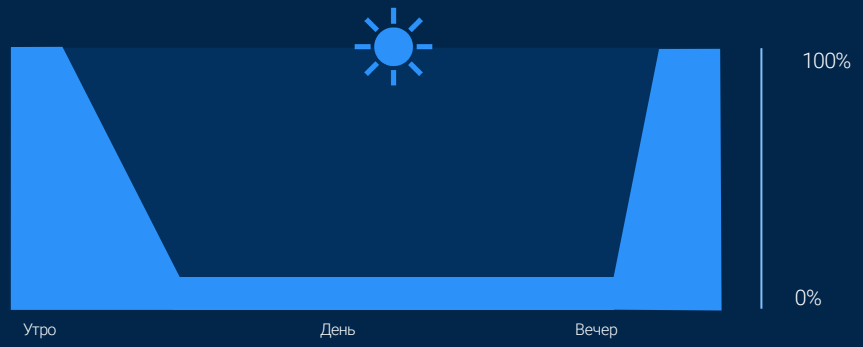
Умный свет: система автоматически поддерживает минимальный безопасный уровень освещенности и при появлении человека либо по заданному временному сценарию плавно увеличивает его до необходимой нормы.

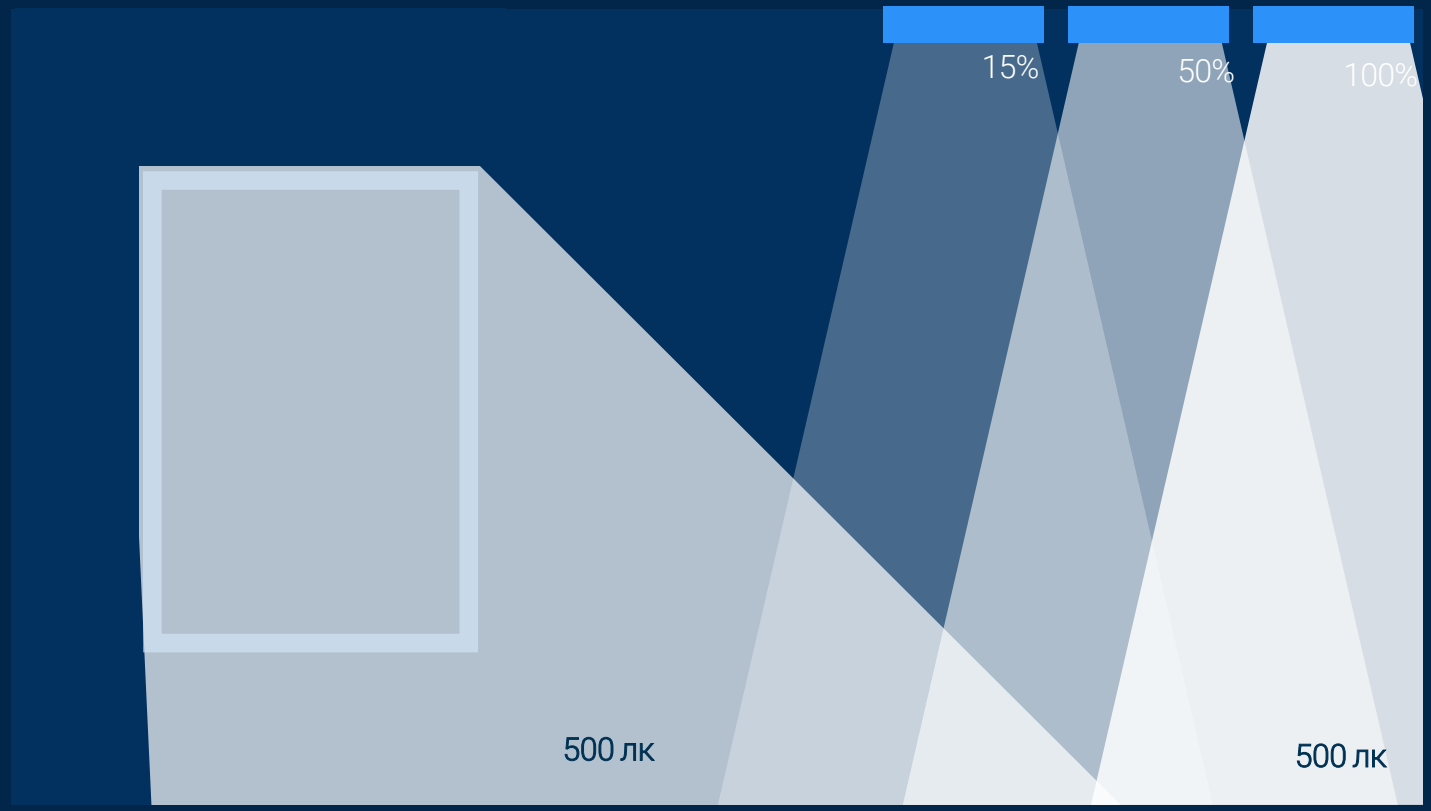
АРДАТОВСКИЙ
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

СУО AURA INTELLIGENCE +

используйте дневной свет на 100%

система плавно регулирует нужное количество искусственного света при изменении количества естественного, создавая комфортную и энергоэффективную среду в помещении





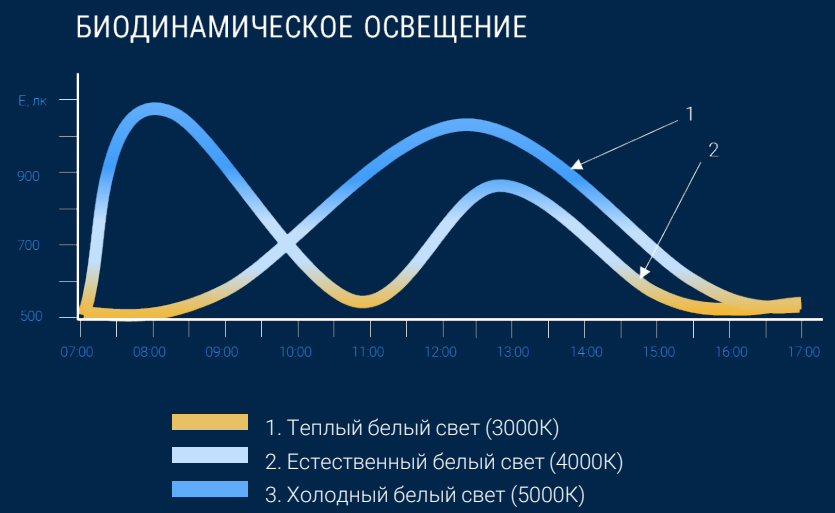
АРДАТОВСКИЙ
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

БИОДИНАМИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Биодинамическое освещение реализуется световыми приборами, управляемыми по протоколу DALI, с индексом RW (regulated white)

Постепенное изменение цветовой температуры освещения в течение дня для поддержания циркадного ритма (известное как HCL, human centric lighting или биодинамическое освещение)

Режим работы светильников, имитирующих дневной свет





АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

ОСВЕЩЕНИЕ ПУТЕЙ ЭВАКУАЦИИ –

помогает людям безопасно покинуть здание, освещая маршруты к выходам

ОСВЕЩЕНИЕ ЗОН ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ –

используется в местах, где риск травм или других опасных ситуаций особенно велик

АНТИПАНИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ –

устанавливается на больших площадях для предотвращения паники в случае чрезвычайной ситуации



АВАРИЙНЫЕ УКАЗАТЕЛИ

ДБО75 Exit



Параметры

Технические данные	Мощность 1 Вт

Конструкция

Тип корпуса	Литой поликарбонат
Рассеиватель:	Полимерный материал
Установка:	Настенный

ДПО80 FAETON



Параметры

Технические данные	Мощность 3 Вт

Конструкция

Тип корпуса	Литой поликарбонат
Рассеиватель:	Полимерный материал
Установка:	Настенный

ДБО83 GELIOS LED



Параметры

Технические данные	Мощность 8,5 Вт

Конструкция

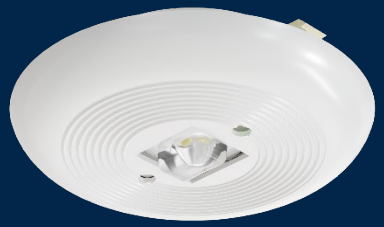
Тип корпуса	Литой поликарбонат
Рассеиватель:	Полимерный материал
Установка:	Подвесной

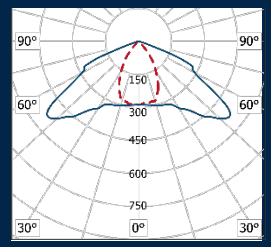
АВАРИЙНЫЙ СВЕТИЛЬНИК



ДВО92 EYE V2

Компактный потолочный светодиодный светильник аварийного освещения непостоянного действия.
Косинусная и широкая КСС.
Класс защиты от поражения электрическим током III.
Время работы блока аварийного питания 1 час.





ДВО92 EYE v2

Мощность 1 Вт
Световая отдача 153 лм/Вт
IP20



АКТОВЫЕ ЗАЛЫ

ДПО02 LINE LOW

Стильный и минималистичный внешний вид легко вписывается в любой интерьер, при этом не занимает много места. Технология изготовления корпуса светильника из листовой стали делает его цену более доступной. LOW в названии обозначает пониженную габаритную яркость.



ДВО60 POWER

Мощный даунлайт, источник света которого «утоплен» в корпус светильника. Это создает хороший защитный угол, помогая избежать зрительного дискомфорта в помещении



СП52. 13330.2016	ДПО02 LINE LOW	ДВО60 POWER
Eср Г-0,0–300 лк CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 20-80 Вт Световая отдача 115 лм/Вт IP20	Мощность 36-80 Вт Световая отдача 140 лм/Вт IP20/54

МБОУ СОШ № 109, г. Воронеж

СПОРТИВНЫЕ ЗАЛЫ

ДСП47 ARSENAL SPORT



Благодаря усиленной конструкции и защитной решетке светильник обеспечивает максимальную защиту от механических повреждений, что делает его идеальным для использования в местах с высокой активностью и повышенным риском ударов.

ДО15 KOSMOS SP



Конструкция корпуса светильника позволяет провести монтаж как на опорную поверхность, так и встроить в потолки с Т-образным профилем 15 и 24 мм. Серия выделяется разнообразием типоразмеров и мощностей.

СП52. 13330.2016	ДСП47 ARSENAL SPORT	ДО15 KOSMOS SP
Eср Г-0,0–300 лк CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 80-140 Вт Световая отдача 143 лм/Вт IP65	Мощность 40-240 Вт Световая отдача 138 лм/Вт IP65

МБОУ СОШ № 109, г. Воронеж

СПОРТИВНЫЕ ЗАЛЫ

ДПО46 SPORT

Светильник имеет стальное основанием и рассеиватель из полимерного материала. Классический дизайн. Удобство монтажа – решетка крепится к основанию светильника



ДПО52 OPTIMUS SPORT

Светильник из экструдированного поликарбоната для индивидуальной установки. Полимерный опаловый или прозрачный призматический рассеиватель



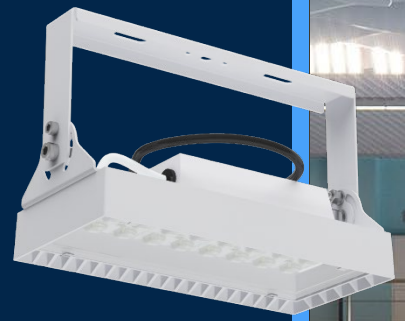
СП52. 13330.2016	ДПО46 SPORT	ДПО52 OPTIMUS SPORT
Eср Г-0,0–300 лк CRI – 90 CCT – 4000 K	Мощность 38-76 Вт Световая отдача 120 лм/Вт IP20	Мощность 20-60 Вт Световая отдача 106 лм/Вт IP20

МАОУ СОШ № 314, г. Екатеринбург

БАССЕЙНЫ

ДО19 QUANT

Компактный прожектор с большим выбором КСС для различных задач. Корпус из литого алюминия. В серии имеются модификации с темперированным стеклом



ДО15 KOSMOS SP

Многофункциональный прожектор с поворотным кронштейном для четкого и удобного позиционирования прибора на объекте



СП52. 13330.2016	ДО19 QUANT	ДО15 KOSMOS SP
Eср Г - на поверхности воды–300 лк CRI – 90	Мощность 35-55 Вт Световая отдача 149 лм/Вт IP67	Мощность 40-240 Вт Световая отдача 138 лм/Вт IP65

Многофункциональный спортивный комплекс для лиц с ограниченными возможностями, г. Санкт-Петербург

СПОРТИВНЫЕ ПЛОЩАДКИ

ДО08 FLG

Многофункциональные прожекторы с большим выбором КСС для различных задач.

Идеально подходят для освещения открытых и закрытых спортивных объектов, в том числе благодаря ассиметричной КСС



ДО17 VULKAN



ДО08 FLG	ДО08 FLG
Мощность 100-300 Вт Световая отдача 139 лм/Вт IP66	Мощность 100-600 Вт Световая отдача 151 лм/Вт IP66



ОФГШ-6-75/140 ГЦ

Шарнирная фланцевая несиловая опора. Изготовлена по ГОСТ из электросварной трубы. Покрыта методом горячего цинкования. Окраска в любой цвет RAL



ПРОЕЗДЫ

ДКУ64 PREMIER

Уличный консольный/торшерный светильник. Автоматическое отключение от сети при открытии крышки. Поворотный узел крепления. Модификации с закаленным стеклом. Разъем NEMA Socket, функция AstroDIM



ДКУ62 CHAMPION

Уличный консольный светильник. Широкая мощностная линейка до 240 Вт. Серийные изделия выпускаются в ССТ 3000 К, 4000 К, 5000 К



ДКУ64 PREMIER	ДКУ62 CHAMPION
Мощность 40-120 Вт Световая отдача 142 лм/Вт IP65	Мощность 40-240 Вт Световая отдача 165 лм/Вт IP66



ОФН-7(76)-02-ГЦ

Опора фланцевая несиловая. Изготовлена по ГОСТ из электросварной трубы. Покрыта методом горячего цинкования. Окраска в любой цвет RAL



ГБУ ДО СШОР им. А. С. Рахлина
Россия, г. Санкт-Петербург

ПРИШКОЛЬНАЯ ТЕРРИТОРИЯ

VALBELLA



Предназначен для освещения городских улиц, пешеходных зон, площадей, скверов, парков, территорий, прилежащих к административным и общественным зданиям, экспозиционным центрам, а также для оформления садов и частных резиденций. Высокая энергоэффесктивность 100 лм/Вт

PALERMO



Светильник прекрасно впишется в исторические кварталы города, а также парковые зоны с традиционными газонами, создавая мягкое, комфортное освещение без бликов. LED-модуль установлен сверху. Рекомендуемая высота размещения составляет от 3 до 8 метров

СП52. 13330.2016	VALBELLA	PALERMO
Eср Г-0,0–4-6 лк	Мощность 30-100 Вт Световая отдача 100 лм/Вт IP66	Мощность 18-72 Вт Световая отдача 140 лм/Вт IP66

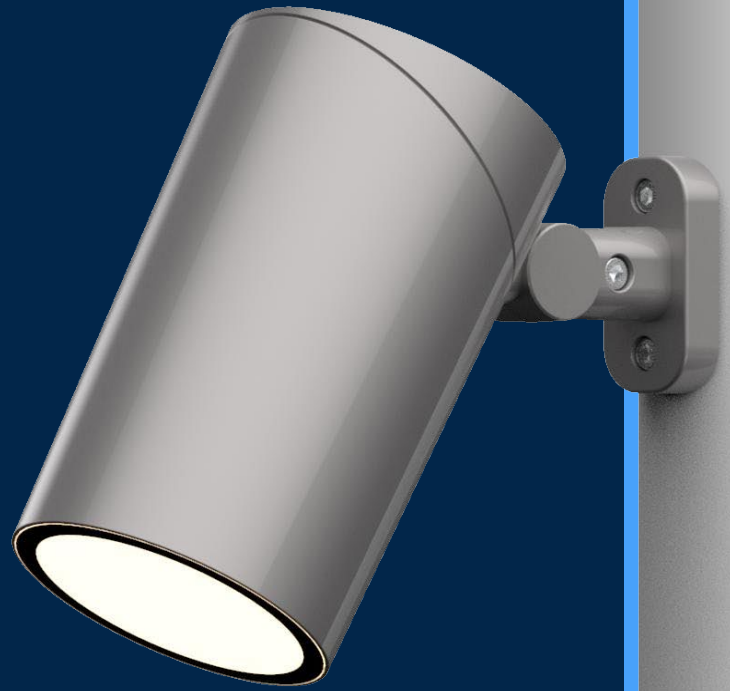


PROVENCE

Опора фланцевая несиловая. Консольная и торшерная посадка. Изготовлена по ГОСТ из электросварной трубы. Покрыта методом горячего цинкования. Окраска в любой цвет RAL



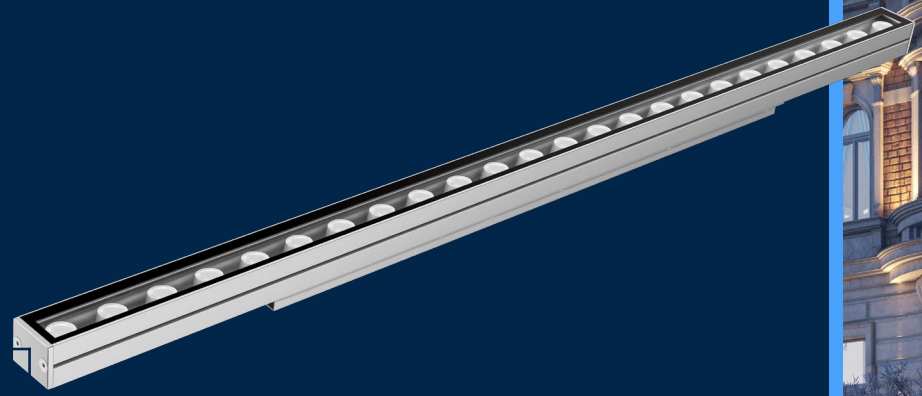
АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ





RADIANCE

Линейный архитектурный светильник применяется для яркой заливающей и контурной подсветки



Параметры

Технические данные	Мощность 45-240 Вт IP66 CCT 3000, 4000, 5000 K

BRUSH

Компактный и мощный прожектор для решения самых разных задач. Широкий выбор вторичной оптики и мощностей



Параметры

Технические данные	Мощность 3-105 Вт IP66 CCT 3000, 4000, 5000 K



MARS

Прожектор для заливающего
и акцентирующего фасадного освещения с
возможностью выбора вторичной оптики
с разным углом раскрытия



Параметры

Технические данные	Мощность 3-100 Вт IP66 CCT 3000-6000 K

FLUX

Мощный светодиодный
прожектор для освещения
высотных зданий и
архитектурных форм



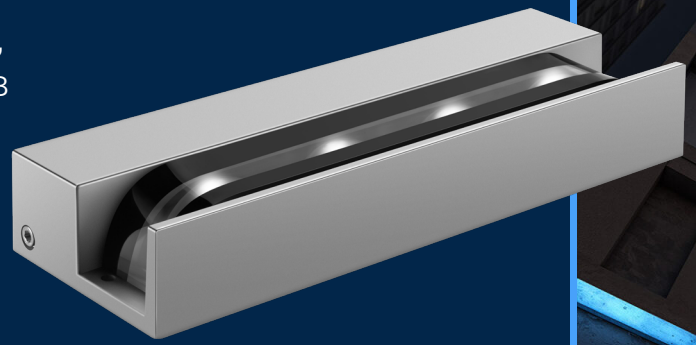
Параметры

Технические данные	Мощность 60-225 Вт IP66 CCT 3000, 4000, 5000 K



ENSIS

Мощный светильник с тороидальной оптикой подходит для решения задач по освещению ниш, арочных пространств, высоких оконных проемов

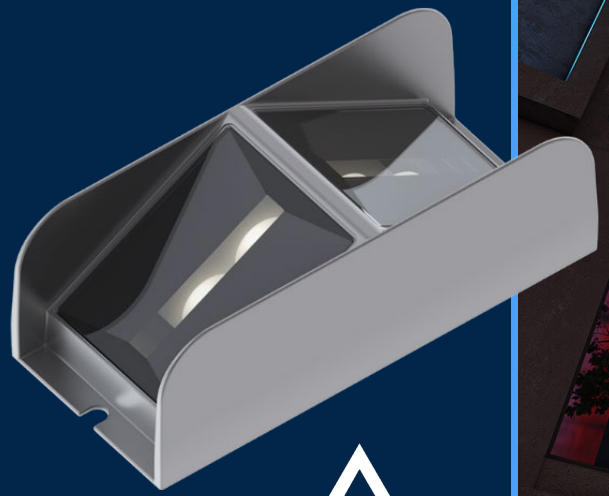


Параметры

Технические данные	Мощность 36 Вт IP65 CCT 3000, 4000, 5000 K, RGB, RGBW

STELLA

Светильник для контурной подсветки задания и оконных проемов лучом 8x1800.



Параметры

Технические данные	Мощность 20 Вт IP65 CCT 3000, 4000, 5000 K, RGB, RGBW



АРДАТОВСКИЙ
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

astz.ru

8 800 550 9112