

СВЕТОДИОДНЫЕ

СВЕТИЛЬНИКИ



РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Светлый Город

**«МЫ ОБЕСПЕЧИВАЕМ КОМФОРТНЫЕ УСЛОВИЯ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛЮДЕЙ ЗА СЧЕТ СОЗДАНИЯ
НАДЕЖНЫХ, ЭФФЕКТИВНЫХ И БЕЗОПАСНЫХ
СИСТЕМ ОСВЕЩЕНИЯ»**

ОСНОВАТЕЛИ КОМПАНИИ



Левшенков Сергей
Владимирович

Толмачев Павел
Олегович

2013

ГОД ОСНОВАНИЯ
КОМПАНИИ

>3000

МОДИФИКАЦИЙ
СВЕТИЛЬНИКОВ

до 10 лет

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК
СВЕТИЛЬНИКОВ

30 лет

СРОК СЛУЖБЫ
СВЕТИЛЬНИКОВ

>2000

РЕАЛИЗОВАННЫХ
ПРОЕКТОВ

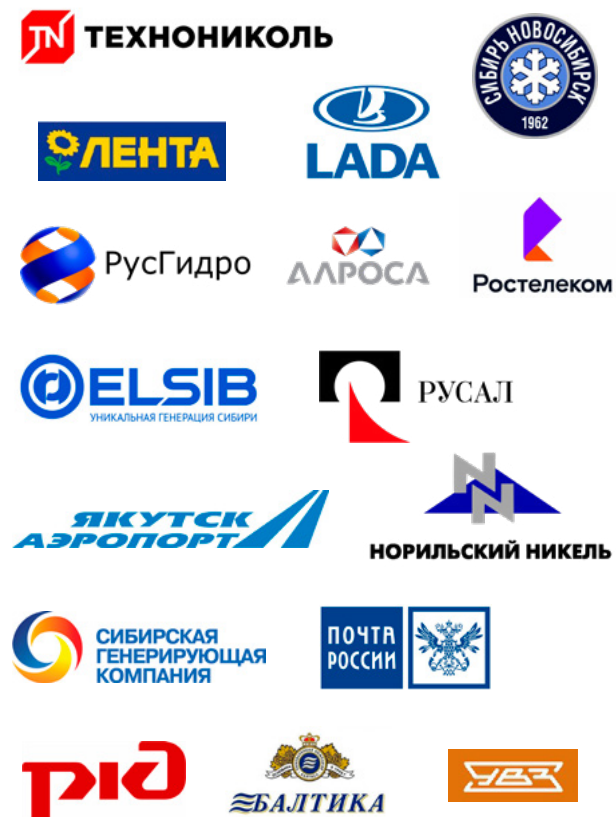
Россия /
Казахстан /
Индия

ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**



НАШИ КЛИЕНТЫ



Светлый Город — российский производитель светодиодных светильников для наружного и внутреннего освещения коммерческих и муниципальных объектов.

Продукция компании Светлый Город включена в реестр российских производителей Минпромторга, имеет сертификаты соответствия и прошла испытания ведущих светотехнических лабораторий.

Светлый Город управляет полным циклом производства: от разработки конструктива

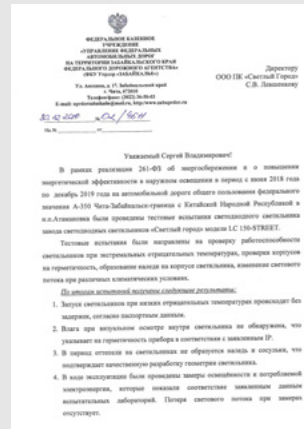
светильника до полной сборки и упаковки, что позволяет гарантировать нашим клиентам стабильно высокое качество продукции, а также проводить кастомизацию светильников под запросы клиентов.

Наши клиенты получают светильники в кратчайшие сроки благодаря наличию нескольких производственных площадок распределённых по всей России. Также с 2016 г. мы расширили географию поставок и начали доставлять нашу продукцию в Республику Казахстан, а с 2021 г. в Индию.

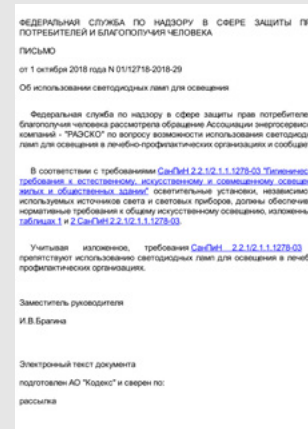
СЕРТИФИКАТЫ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ



Городской центр организации дорожного движения г. Новосибирска рекомендует применять светодиодные светильники «Светлый Город» для освещения городских дорог и магистралей.



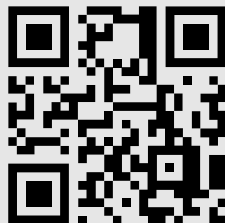
ФКУ Упрдор «Забайкалье» рекомендует светодиодные светильники «Светлый Город» для освещения федеральных трасс РФ.



Заключение от Роспотребнадзора (общеобразовательные и мед. учреждения). Светодиодные светильники «Светлый Город» экологичны и не содержат в своем составе ртути и других вредных веществ. Полностью отвечают требованиям Роспотребнадзора.



Соответствие нормам СанПин Роспотребнадзор рекомендует светодиодные светильники «Светлый Город» для применения в образовательных и медицинских учреждениях.



Смотреть все сертификаты и заключения

Сертификат качества ISO 9001



Подтверждает успешное внедрение на производстве системы менеджмента качества, что является дополнительным доказательством высокого качества светодиодных светильников торговой марки LC.

Сертификат соответствия ТР ТС

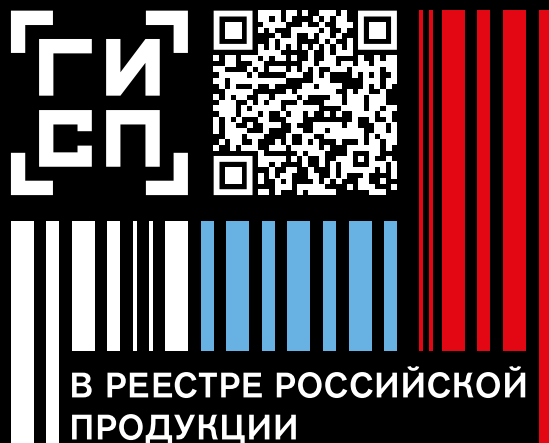


Подтверждает соответствие светодиодных светильников торговой марки LC техническим регламентам таможенного союза о безопасности низковольтного оборудования и электромагнитной совместимости технических средств, что допускает свободное обращение продукции на территории стран Таможенного союза (Российская Федерация, Республика Казахстан, Республика Беларусь).

Сертификат пожарной безопасности



Подтверждает, что светодиодные светильники торговой марки LC соответствуют требованиям пожарной безопасности (ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 Светильники).



СТАТУС РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Министерство промышленности и торговли Российской Федерации включило светотехническое оборудование производства компании «Светлый Город» в Перечень промышленной продукции, произведенной на территории Российской Федерации. Данный документ подтверждает, что наша продукция соответствует всем установленным критериям и производится на собственных предприятиях на территории Российской Федерации.

ОГЛАВЛЕНИЕ

2 О КОМПАНИИ «СВЕТЛЫЙ ГОРОД»

ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

- 8 LC PROM PL
- 10 LC ARCTIC
- 12 LC LINE IP65
- 14 LC PROM LINE
- 16 LC PROM
- 20 LC AZS
- 22 LC SKY PROM
- 28 LC SKY PROM NEW
- 32 LC SKY PROM NEW TERMO

УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

- 36 LC STREET
- 40 LC SKY
- 44 LC SKY NEW

ТОРГОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

- 50 LC LINE
- 52 LC LINER
- 56 LC ROLL
- 58 LC MODUL

ОФИСНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

- 62 LC OPTIMA
- 64 LC P-OPTIMA
- 66 LC OFFICE
- 68 LC OFFICE IP65
- 70 LC P-OFFICE

- 72 LC P-OFFICE IP65

- 74 LC PIXEL

- 76 LC GRILYATO

- 78 LC CLIP-IN

- 80 LC CLASS

- 82 LC SCHOOL

АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

- 86 LC ARHILINE

СПОРТИВНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

- 90 LC SKY SPORT

ЖКХ ОСВЕЩЕНИЕ

- 94 LC STAR

- 96 LC MOON

- 98 LC HOME

АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

- 102 LC ALARM

- 104 LC POLAR

- 106 LC STAR EM

- 108 БАП 1 ЧАС

- 109 БАП 3 ЧАСА

- 110 КРЕПЛЕНИЯ И КРОНШТЕЙНЫ

- 111 ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКОВ

- 112 РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

- 114 ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ОСВЕЩЕНИЯ

- 115 КОНТАКТЫ



ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИЙ:

LC PROM PL

LC PROM LINE

LC SKY PROM

LC ARCTIC

LC PROM

LC SKY PROM NEW

LC LINE IP65

LC AZS

LC SKY PROM Termo

LC PROM PL



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	83
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

(Опционально)

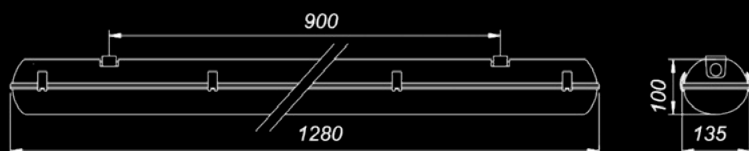
Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI

Применение

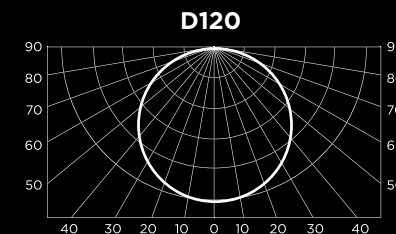
промышленные и складские помещения бассейны спортивные залы
 производственные цеха автомойки автосалоны гаражи

5 лет
ГАРАНТИЯ

СТ-1



KCC

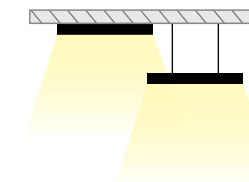


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC PROM PL						
LC 20-PROM PL PR	20 Вт	2560 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Прозрачный	653x102x105 мм
LC 20-PROM PL OP	20 Вт	2560 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	653x102x105 мм
LC 27-PROM PL PR	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Прозрачный	1265x120x90 мм
LC 27-PROM PL OP	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1265x120x90 мм
LC 36-PROM PL PR	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Прозрачный	1265x120x90 мм
LC 36-PROM PL OP	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1265x120x90 мм
LC 41-PROM PL PR	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Прозрачный	1265x120x90 мм
LC 41-PROM PL OP	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1265x120x90 мм
LC 54-PROM PL PR	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Прозрачный	1265x120x90 мм
LC 54-PROM PL OP	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1265x120x90 мм

Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из негорючего АБС пластика. Рассеиватель, изготовленный из текстурированного светотехнического полистирола, герметично защелкивается на корпусе. Внутри светильника металлическая пластина со светодиодными платами.

Крепление

Накладным способом на ровные поверхности, подвесное крепление.

Подключение светильников — схемы на странице 111.



LC ARCTIC



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+50°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ2
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

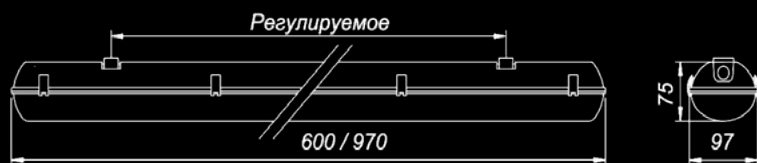
(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI

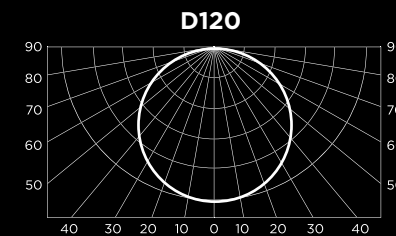
Применение

промышленные и складские помещения с агрессивной средой
парковки

5 лет
ГАРАНТИЯ



KCC

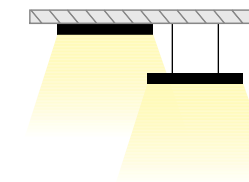


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC ARCTIC						
LC 20-ARCTIC	20 Вт	2600 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	600x97x75 мм
LC 27-ARCTIC	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	970x97x75 мм
LC 36-ARCTIC	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	970x97x75 мм

Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из матового текстурированного светотехнического полистирола.

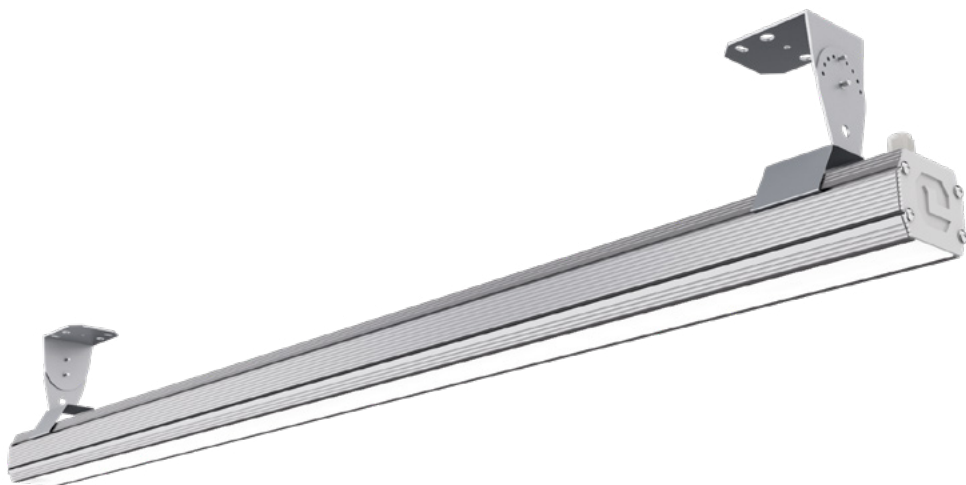
Крепление

Накладным способом на ровные поверхности, подвесное крепление.

Подключение светильников — схемы на странице 111.



LC LINE IP65



Применение

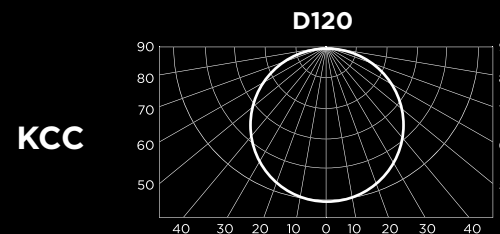
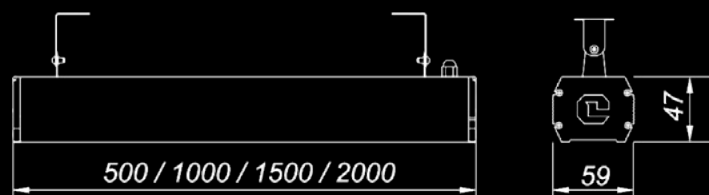
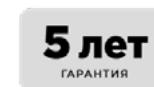
- торгово-выставочные комплексы
- гипермаркеты
- пешеходные переходы
- крытые и уличные парковки
- рекламные конструкции
- автомойки
- производственные и складские помещения
- подсобные помещения

Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ2
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

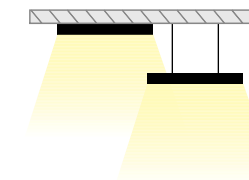


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC LINE IP65						
LC 14-LINE (0,5) IP65	14 Вт	1750 Лм	125 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	500x59x47 мм
LC 20-LINE (0,5) IP65	20 Вт	2600 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	500x59x47 мм
LC 14-LINE (1,0) IP65	14 Вт	1750 Лм	125 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000x59x47 мм
LC 20-LINE (1,0) IP65	20 Вт	2600 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000x59x47 мм
LC 27-LINE (1,0) IP65	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000x59x47 мм
LC 36-LINE (1,0) IP65	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000x59x47 мм
LC 41-LINE (1,0) IP65	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000x59x47 мм
LC 30-LINE (1,5) IP65	30 Вт	3900 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1500x59x47 мм
LC 48-LINE (1,5) IP65	48 Вт	6050 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1500x59x47 мм
LC 41-LINE (2,0) IP65	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	2000x59x47 мм
LC 80-LINE (2,0) IP65	80 Вт	10400 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	2000x59x47 мм

Возможны варианты цветовой температуры:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Накладной на любую ровную поверхность с возможностью регулировки угла наклона или подвесным способом.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC PROM LINE



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

Применение

торгово-выставочные комплексы

административные и офисные помещения

гипермаркеты

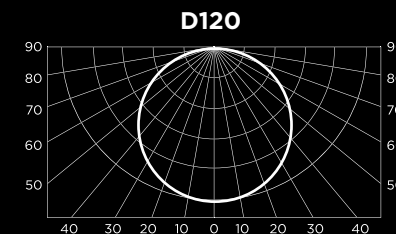
торговые центры

подземные переходы

5 лет
ГАРАНТИЯ



КСС

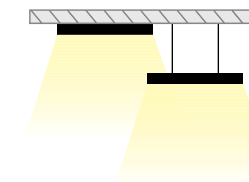


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC PROM LINE						
LC 25-PROM LINE	25 Вт	3000 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	500x72x75 мм
LC 50-PROM LINE	50 Вт	6100 Лм	122 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	1000x72x75 мм
LC 75-PROM LINE	75 Вт	9000 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	1500x72x75 мм

Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



Конструкция

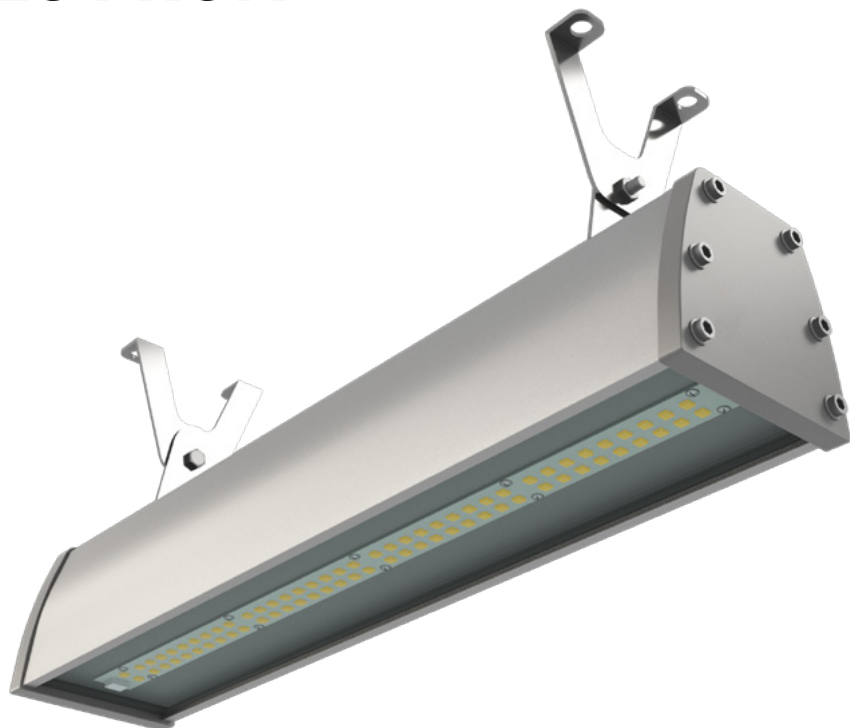
Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Накладной на любую ровную поверхность с возможностью регулировки угла наклона или подвесным способом.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC PROM



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	83
Марка светодиодов	Osram
Температура эксплуатации (°C)	-50°/+50°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500
Защита от 380 В	+

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI

Применение

промышленные помещения

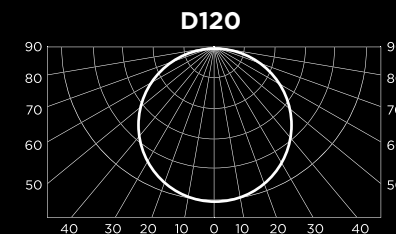
складские помещения

5 лет
ГАРАНТИЯ

СТ-1

Чертежи этой серии различаются характеристиками. См. стр. 18-19.

KCC

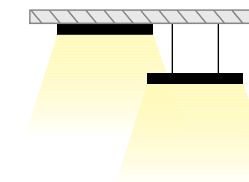


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДxШxВ) А, В, С
LC PROM						
LC 50-PROM	50 Вт	6800 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	500x75x130 мм
LC 100-PROM	100 Вт	13600 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	920x75x130 мм
LC 150-PROM	150 Вт	20400 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	505x240x150 мм
LC 200-PROM	200 Вт	27200 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	925x160x150 мм
LC 300-PROM	300 Вт	40800 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	925x240x150 мм
LC 400-PROM	400 Вт	54400 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	925x320x150 мм

Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



Светильники мощностью 150, 200, 300 и 400 Вт получают за счет группировки и сбора нескольких светильников 50 или 100 Вт в единую конструкцию.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Накладным способом на ровные поверхности с возможностью регулировки угла наклона, подвесное крепление.

Подключение светильников — схемы на странице 111.



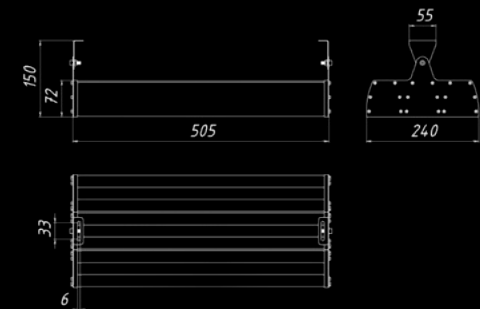
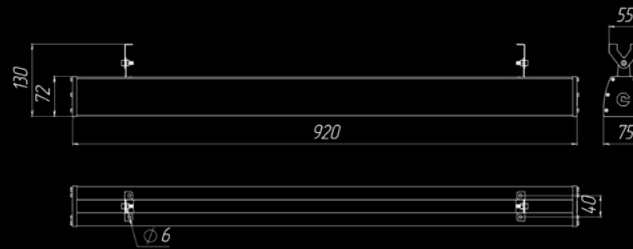
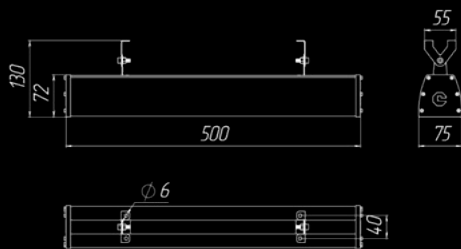
LC 50-PROM



LC 100-PROM

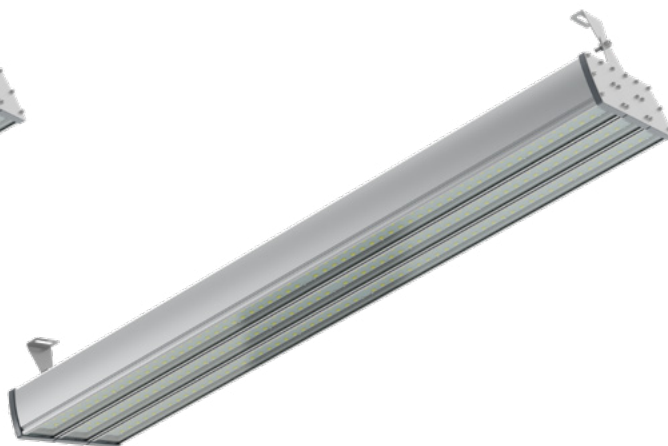


LC 150-PROM

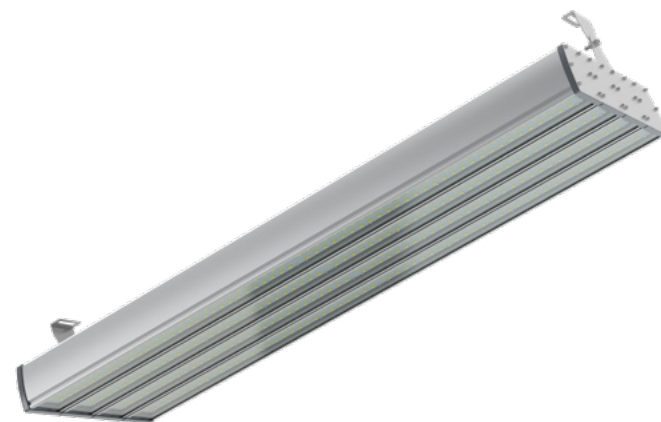




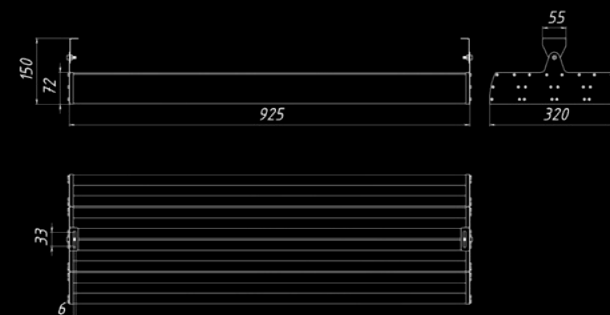
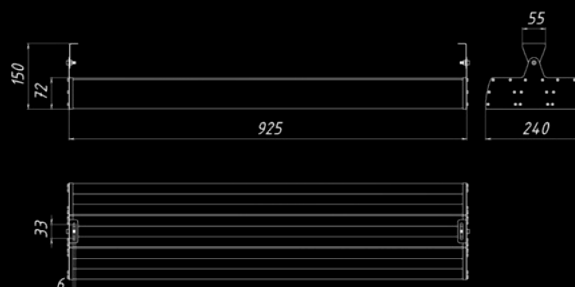
LC 200-PROM



LC 300-PROM



LC 400-PROM



LC AZS



Характеристики

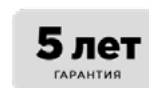
Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	83
Марка светодиодов	Osram
Температура эксплуатации (°C)	-50°/+50°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500
Защита от 380 В	+

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
---------------------------	--------------

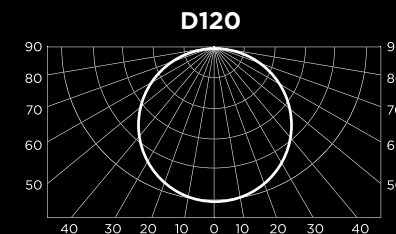
Применение

освещение автозаправочных станций



Чертежи этой серии различаются характеристиками. См. стр. 21.

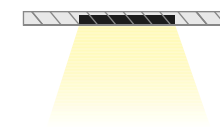
КСС



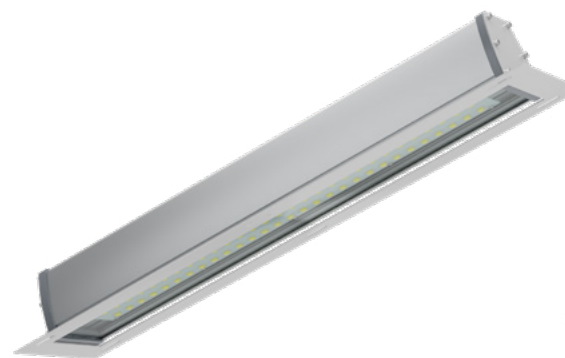
Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC AZS						
LC 50-AZS	50 Вт	6800 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	564x140x110
LC 100-AZS	100 Вт	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	564x220x110	

Способ установки

Встраиваемый



Возможны варианты цветовой температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К



LC 50-AZS



LC 100-AZS



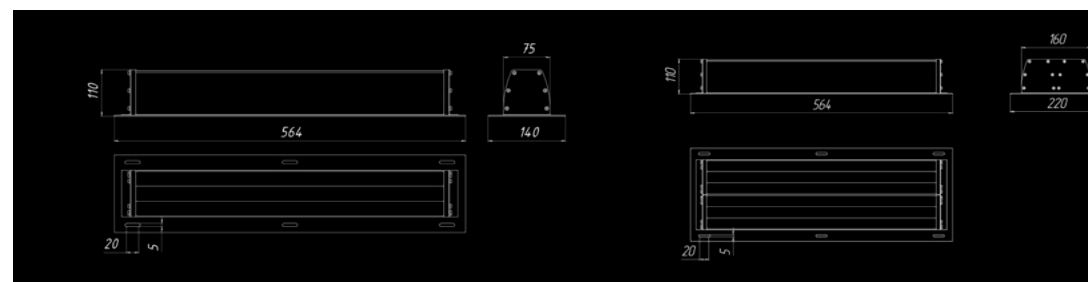
Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика. Металлическая рамка для встраиваемого крепления.

Крепление

Встраиваемый в потолок АЗС.

Подключение светильников — схемы на странице 111.



LC SKY PROM



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Seoul
Температура эксплуатации (°C)	-50°/+50°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500
Защита от 380 В	+

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI

Применение

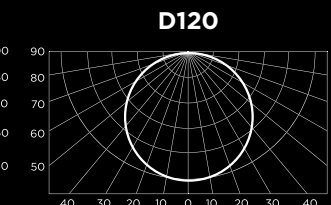
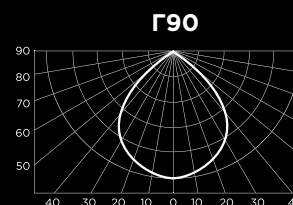
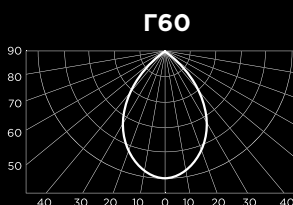
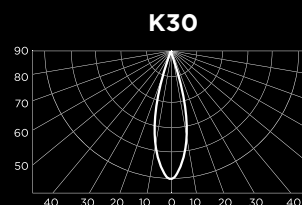
- большие пространства
- промышленные помещения
- складские помещения
- транспортные развязки
- концертные площадки
- большие автопарковки
- судовые порты

5 лет
ГАРАНТИЯ

СТ-1

Чертежи этой серии различаются характеристиками. См. стр. 24-27.

KCC

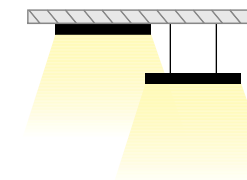


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC SKY PROM (50-200)						
LC 50-SKY PROM К30	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	300x140x130 мм
LC 50-SKY PROM Г60	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	300x140x130 мм
LC 50-SKY PROM Г90	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	300x140x130 мм
LC 50-SKY PROM Д120	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	300x140x130 мм
LC 100-SKY PROM К30	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	600x140x130 мм
LC 100-SKY PROM Г60	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	600x140x130 мм
LC 100-SKY PROM Г90	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	600x140x130 мм
LC 100-SKY PROM Д120	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x140x130 мм
LC 150-SKY PROM К30	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	850x140x130 мм
LC 150-SKY PROM Г60	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	850x140x130 мм
LC 150-SKY PROM Г90	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	850x140x130 мм
LC 150-SKY PROM Д120	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	850x140x130 мм
LC 200-SKY PROM К30	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	600x290x150 мм
LC 200-SKY PROM Г60	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	600x290x150 мм
LC 200-SKY PROM Г90	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	600x290x150 мм
LC 200-SKY PROM Д120	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x290x150 мм

Возможны варианты цветовой температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Накладное поворотное крепление на любую ровную поверхность.

Подключение светильников — схемы на странице 111.



LC 50 SKY PROM



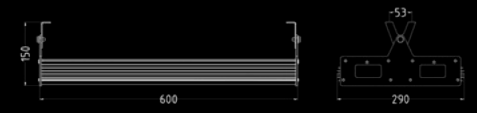
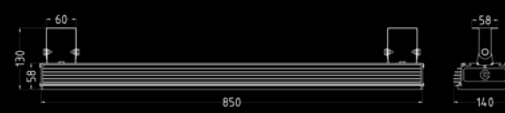
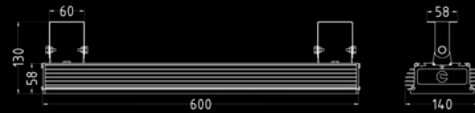
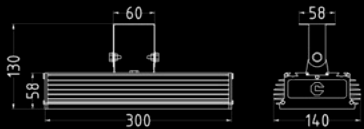
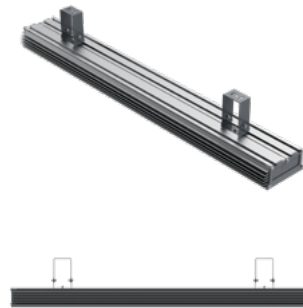
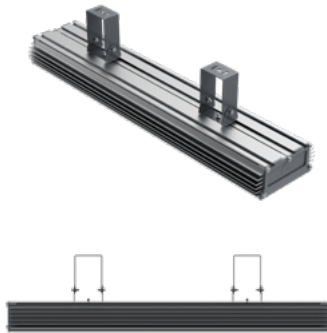
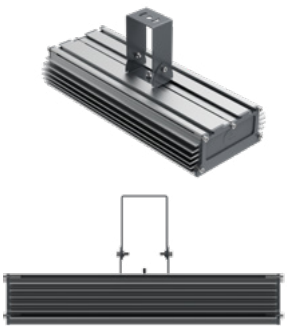
LC 100 SKY PROM



LC 150 SKY PROM



LC 200 SKY PROM



Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC SKY PROM (300-900)						
LC 300-SKY PROM K30	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	850x290x150 мм
LC 300-SKY PROM Г60	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	850x290x150 мм
LC 300-SKY PROM Г90	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	850x290x150 мм
LC 300-SKY PROM D120	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	850x290x150 мм
LC 400-SKY PROM K30	400 Вт	66400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	600x590x150 мм
LC 400-SKY PROM Г60	400 Вт	66400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	600x590x150 мм
LC 400-SKY PROM Г90	400 Вт	66400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	600x590x150 мм
LC 400-SKY PROM D120	400 Вт	66400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x590x150 мм
LC 500-SKY PROM K30	500 Вт	83000 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	600x740x150 мм
LC 500-SKY PROM Г60	500 Вт	83000 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	600x740x150 мм
LC 500-SKY PROM Г90	500 Вт	83000 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	600x740x150 мм
LC 500-SKY PROM D120	500 Вт	83000 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x740x150 мм
LC 600-SKY PROM K30	600 Вт	99600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	850x590x150 мм
LC 600-SKY PROM Г60	600 Вт	99600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	850x590x150 мм
LC 600-SKY PROM Г90	600 Вт	99600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	850x590x150 мм
LC 600-SKY PROM D120	600 Вт	99600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	850x590x150 мм
LC 700-SKY PROM K30	700 Вт	116200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	600x1040x150 мм
LC 700-SKY PROM Г60	700 Вт	116200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	600x1040x150 мм
LC 700-SKY PROM Г90	700 Вт	116200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	600x1040x150 мм
LC 700-SKY PROM D120	700 Вт	116200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x1040x150 мм
LC 800-SKY PROM K30	800 Вт	132800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	600x1200x150 мм
LC 800-SKY PROM Г60	800 Вт	132800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	600x1200x150 мм
LC 800-SKY PROM Г90	800 Вт	132800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	600x1200x150 мм
LC 800-SKY PROM D120	800 Вт	132800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x1200x150 мм
LC 900-SKY PROM K30	900 Вт	149400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	850x900x150 мм
LC 900-SKY PROM Г60	900 Вт	149400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	850x900x150 мм
LC 900-SKY PROM Г90	900 Вт	149400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	850x900x150 мм
LC 900-SKY PROM D120	900 Вт	149400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	850x900x150 мм

Возможны варианты цветовой температуры:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К



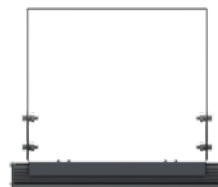
LC 300 SKY PROM



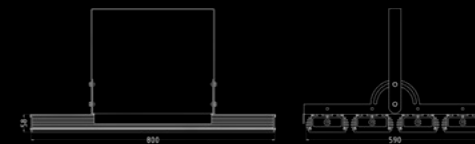
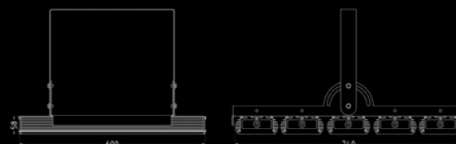
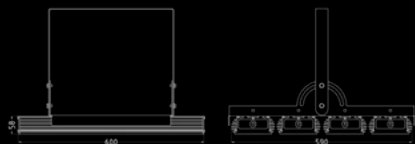
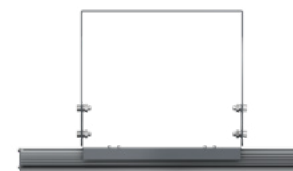
LC 400 SKY PROM



LC 500 SKY PROM

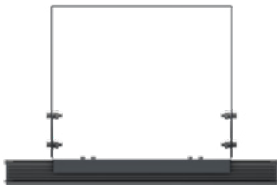


LC 600 SKY PROM

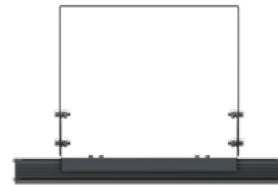




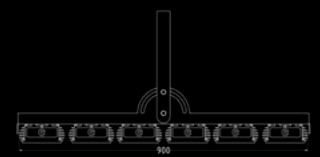
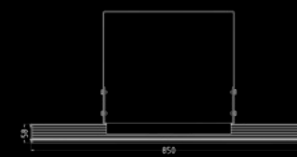
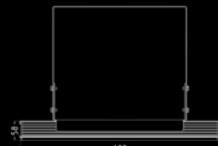
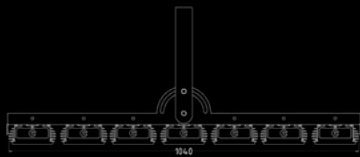
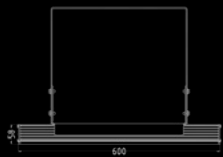
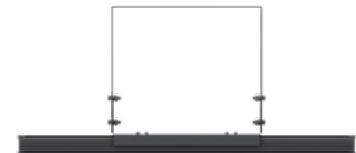
LC 700 SKY PROM



LC 800 SKY PROM



LC 900 SKY PROM



LC SKY PROM NEW



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Seoul
Температура эксплуатации (°C)	-50°/+50°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500
Защита от 380 В	+

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI

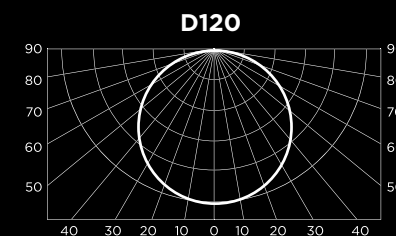
Применение

производства склады промышленные объекты хоккейные коробки

5 лет
ГАРАНТИЯ

Чертежи этой серии различаются характеристиками. См. стр. 30-31.

KCC

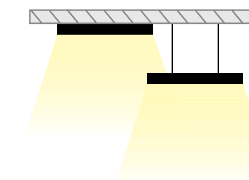


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC SKY PROM NEW						
LC 50-SKY PROM NEW K30	50 Вт	9500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	К 30°	400x140x130 мм
LC 50-SKY PROM NEW Г60	50 Вт	9500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	400x140x130 мм
LC 50-SKY PROM NEW Г90	50 Вт	9500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	400x140x130 мм
LC 50-SKY PROM NEW D120	50 Вт	9500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	300x140x130 мм
LC 100-SKY PROM NEW K30	100 Вт	19000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	К 30°	800x140x130 мм
LC 100-SKY PROM NEW Г60	100 Вт	19000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	800x140x130 мм
LC 100-SKY PROM NEW Г90	100 Вт	19000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	800x140x130 мм
LC 100-SKY PROM NEW D120	100 Вт	19000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x140x130 мм
LC 150-SKY PROM NEW K30	150 Вт	28500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	К 30°	1200x140x130 мм
LC 150-SKY PROM NEW Г60	150 Вт	28500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	1200x140x130 мм
LC 150-SKY PROM NEW Г90	150 Вт	28500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	1200x140x130 мм
LC 150-SKY PROM NEW D120	150 Вт	28500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	1000x140x130 мм
LC 200-SKY PROM NEW K30	200 Вт	38000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	К 30°	800x290x150 мм
LC 200-SKY PROM NEW Г60	200 Вт	38000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	800x290x150 мм
LC 200-SKY PROM NEW Г90	200 Вт	38000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	800x290x150 мм
LC 200-SKY PROM NEW D120	200 Вт	38000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x290x150 мм
LC 300-SKY PROM NEW K30	300 Вт	57000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	К 30°	1200x290x150 мм
LC 300-SKY PROM NEW Г60	300 Вт	57000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	1200x290x150 мм
LC 300-SKY PROM NEW Г90	300 Вт	57000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	1200x290x150 мм
LC 300-SKY PROM NEW D120	300 Вт	57000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	1000x290x150 мм
LC 400-SKY PROM NEW K30	400 Вт	76000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	К 30°	800x590x150 мм
LC 400-SKY PROM NEW Г60	400 Вт	76000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	800x590x150 мм
LC 400-SKY PROM NEW Г90	400 Вт	76000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	800x590x150 мм
LC 400-SKY PROM NEW D120	400 Вт	76000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x590x150 мм

Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель, изготовленный из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Накладное поворотное крепление на любую ровную поверхность.



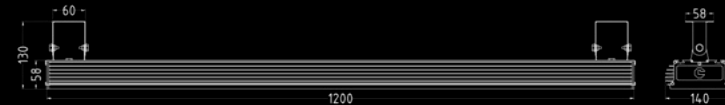
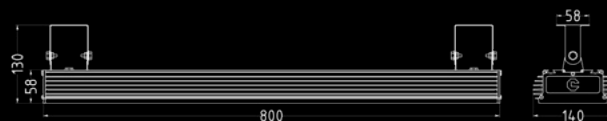
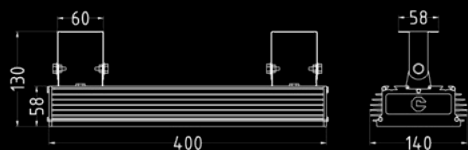
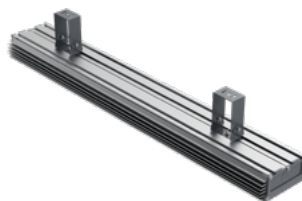
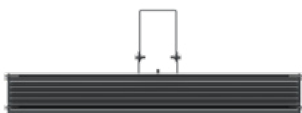
LC 50 SKY PROM NEW



LC 100 SKY PROM NEW



LC 150 SKY PROM NEW





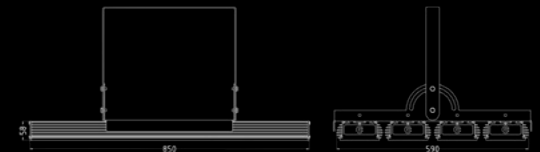
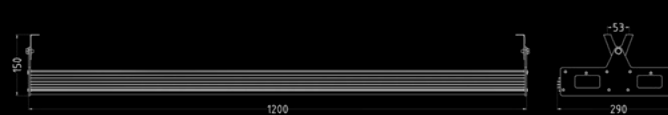
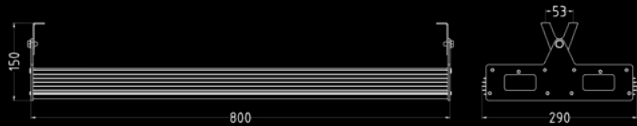
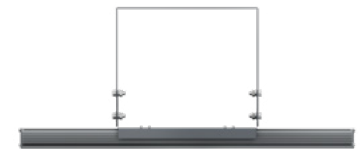
LC 200 SKY PROM NEW



LC 300 SKY PROM NEW



LC 400 SKY PROM NEW



LC SKY PROM TERMO



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Напряжение питания (В)	100-305
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Seoul
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+90°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500
Защита от 380 В	+

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI

Применение

промышленные помещения с высокой температурой

литейные производства

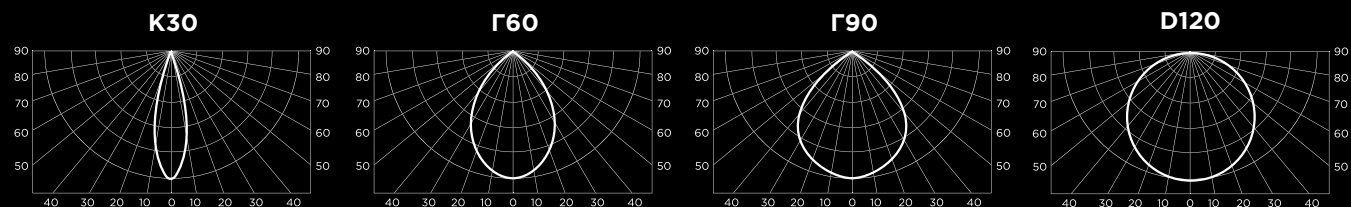
помещения с печами

кузнечные цеха

5 лет
ГАРАНТИЯ

Чертежи см. на стр.
LC SKY PROM NEW

KCC

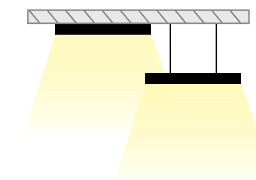


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC SKY PROM NEW TERMO						
LC 50-SKY PROM Termo К30	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	300x140x130 мм
LC 50-SKY PROM Termo Г60	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	300x140x130 мм
LC 50-SKY PROM Termo Г90	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	300x140x130 мм
LC 50-SKY PROM Termo D120	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	300x140x130 мм
LC 100-SKY PROM Termo К30	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	600x140x130 мм
LC 100-SKY PROM Termo Г60	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	600x140x130 мм
LC 100-SKY PROM Termo Г90	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	600x140x130 мм
LC 100-SKY PROM Termo D120	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x140x130 мм
LC 150-SKY PROM Termo К30	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	850x140x130 мм
LC 150-SKY PROM Termo Г60	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	850x140x130 мм
LC 150-SKY PROM Termo Г90	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	850x140x130 мм
LC 150-SKY PROM Termo D120	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	850x140x130 мм
LC 200-SKY PROM Termo К30	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	600x290x130 мм
LC 200-SKY PROM Termo Г60	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	600x290x130 мм
LC 200-SKY PROM Termo Г90	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	600x290x130 мм
LC 200-SKY PROM Termo D120	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x290x130 мм
LC 300-SKY PROM Termo К30	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	850x290x130 мм
LC 300-SKY PROM Termo Г60	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	850x290x130 мм
LC 300-SKY PROM Termo Г90	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	850x290x130 мм
LC 300-SKY PROM Termo D120	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	850x290x130 мм
LC 400-SKY PROM Termo К30	400 Вт	66400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	К 30°	600x590x130 мм
LC 400-SKY PROM Termo Г60	400 Вт	66400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	600x590x130 мм
LC 400-SKY PROM Termo Г90	400 Вт	66400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	600x590x130 мм
LC 400-SKY PROM Termo D120	400 Вт	66400 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x590x130 мм

Возможны варианты цветовой температуры:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Накладное поворотное крепление на любую ровную поверхность.

УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

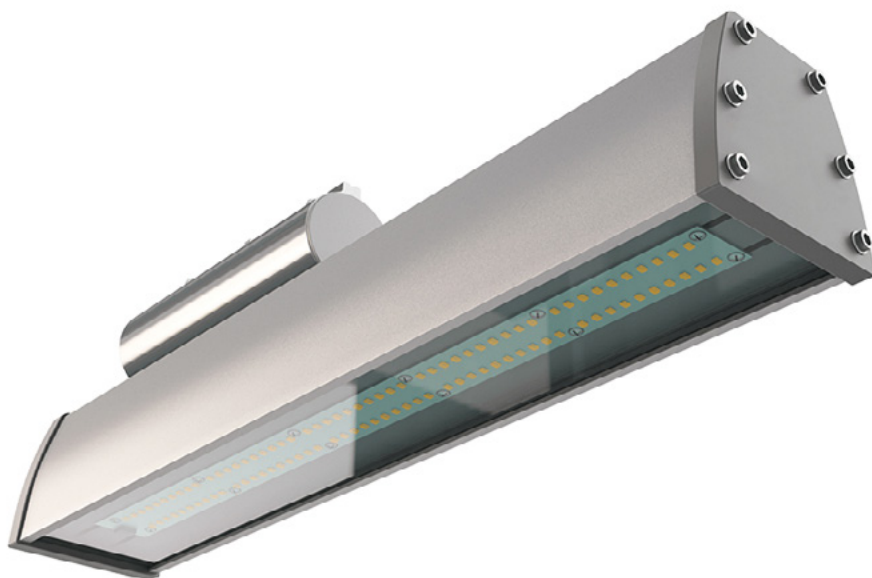
СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИЙ:

LC STREET

LC SKY

LC SKY NEW

LC STREET



Применение

автомобильные и пешеходные дороги

жилые микрорайоны

уличные территории

Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	83
Марка светодиодов	Osram
Температура эксплуатации (°С)	-50°/+50°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500
Защита от 380 В	+

(Опционально)

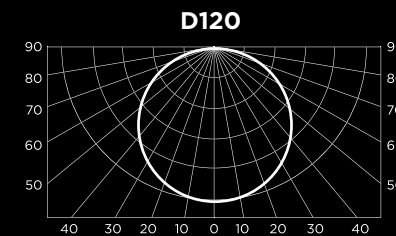
Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI

5 лет
ГАРАНТИЯ

СТ-1

Чертежи этой серии различаются характеристиками. См. стр. 38-39.

КСС

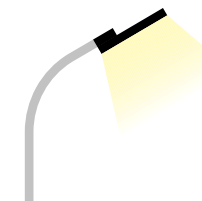


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC STREET						
LC 50-STREET	50 Вт	6800 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	500x75x128 мм
LC 100-STREET	100 Вт	13600 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	920x75x128 мм
LC 150-STREET	150 Вт	20400 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	500x240x128 мм
LC 200-STREET	200 Вт	27200 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	500x280x130 мм
LC 300-STREET	300 Вт	40800 Лм	136 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	920x240x128 мм

Возможны варианты цветовой температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Консольный



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Консольное крепление на трубу диаметром до 52 мм.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

Опционально:
Поворотное крепление LC KU-90



Чертеж крепления см. на странице 110



LC 50-STREET



LC 100-STREET





LC 150-STREET



LC 300-STREET



LC SKY



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Seoul
Температура эксплуатации (°C)	-50°/+50°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500
Защита от 380 В	+

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI

Применение

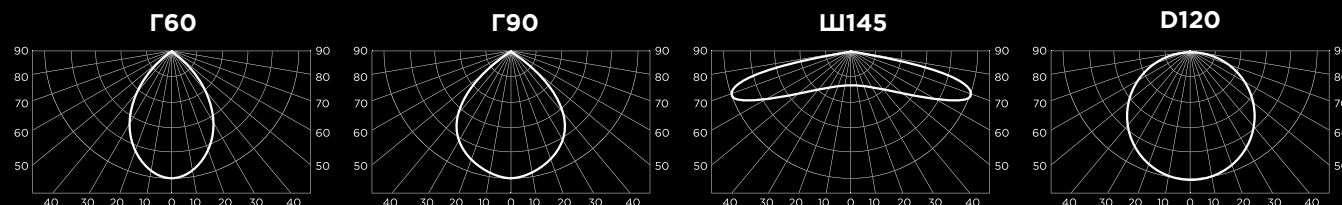
дороги категории «Б», «Б», «В» городские улицы парковки
 АЗС промышленные территории железнодорожные перроны
 складские терминалы

5 лет
ГАРАНТИЯ

СТ-1

Чертежи этой серии различаются характеристиками. См. стр. 41-42.

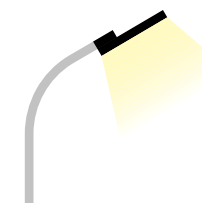
KCC



Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC SKY						
LC 50-SKY Г60	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	300x140x130 мм
LC 50-SKY Г90	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	300x140x130 мм
LC 50-SKY Ш145	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Ш 145°	300x140x130 мм
LC 50-SKY D120	50 Вт	8300 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	300x140x130 мм
LC 100-SKY Г60	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	600x140x130 мм
LC 100-SKY Г90	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	600x140x130 мм
LC 100-SKY Ш145	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Ш 145°	600x140x130 мм
LC 100-SKY D120	100 Вт	16600 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x140x130 мм
LC 150-SKY Г60	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	850x140x130 мм
LC 150-SKY Г90	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	850x140x130 мм
LC 150-SKY Ш145	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Ш 145°	850x140x130 мм
LC 150-SKY D120	150 Вт	24900 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	850x140x130 мм
LC 200-SKY Г60	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	1000x140x130 мм
LC 200-SKY Г90	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	1000x140x130 мм
LC 200-SKY Ш145	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Ш 145°	1000x140x130 мм
LC 200-SKY D120	200 Вт	33200 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	1000x140x130 мм
LC 300-SKY Г60	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	850x290x130 мм
LC 300-SKY Г90	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	850x290x130 мм
LC 300-SKY Ш145	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Ш 145°	850x290x130 мм
LC 300-SKY D120	300 Вт	49800 Лм	166 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	850x290x130 мм

Способ установки

Консольный



Опционально:
Поворотное крепление LC KU-90



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из полиметилметакрилата (PMMA), торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Консольное крепление на трубу диаметром до 52 мм.

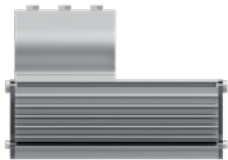
Подключение светильников — схемы на странице 111.

Возможны варианты цветовой температуры:
2700К / 3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Чертеж крепления см. на странице 110



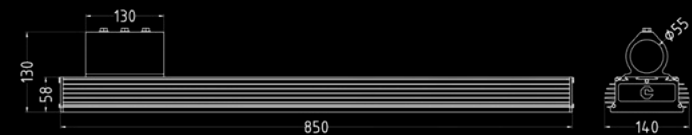
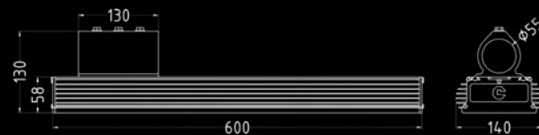
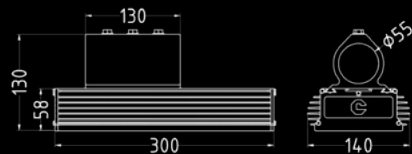
LC 50 SKY



LC 100 SKY

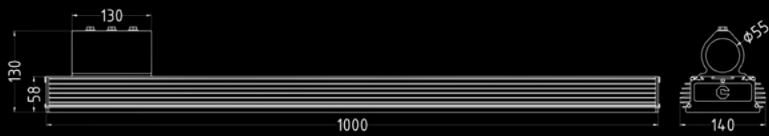


LC 150 SKY

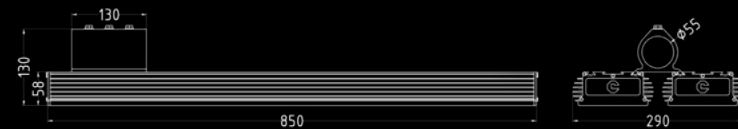




LC 200 SKY



LC 300 SKY



LC SKY NEW



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Seoul
Температура эксплуатации (°C)	-50°/+50°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500
Защита от 380 В	+

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI

Применение

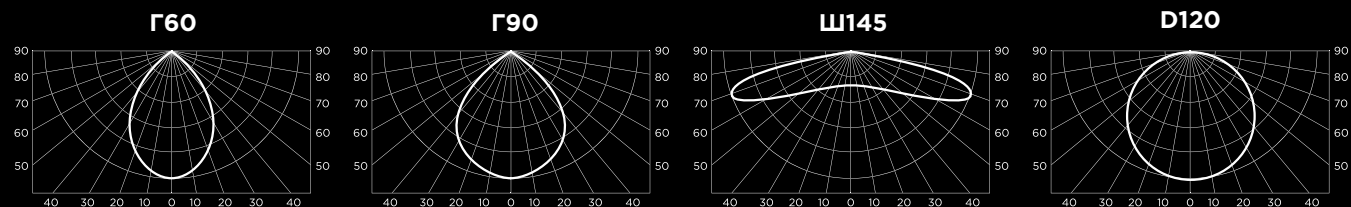
автомобильные дороги городские дороги мосты
уличные территории парки и скверы автостоянки

5 лет
ГАРАНТИЯ

СТ-1

Чертежи этой серии различаются характеристиками. См. стр. 46-47.

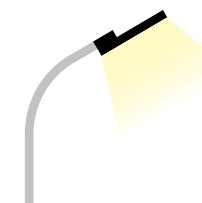
KCC



Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC SKY NEW						
LC 50-SKY NEW Г60	50 Вт	9500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	400x140x130 мм
LC 50-SKY NEW Г90	50 Вт	9500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	400x140x130 мм
LC 50-SKY NEW Ш145	50 Вт	9500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Ш 145°	400x140x130 мм
LC 50-SKY NEW Д120	50 Вт	9500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	300x140x130 мм
LC 100-SKY NEW Г60	100 Вт	19000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	800x140x130 мм
LC 100-SKY NEW Г90	100 Вт	19000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	800x140x130 мм
LC 100-SKY NEW Ш145	100 Вт	19000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Ш 145°	800x140x130 мм
LC 100-SKY NEW Д120	100 Вт	19000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x140x130 мм
LC 150-SKY NEW Г60	150 Вт	28500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	1200x140x130 мм
LC 150-SKY NEW Г90	150 Вт	28500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	1200x140x130 мм
LC 150-SKY NEW Ш145	150 Вт	28500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Ш 145°	1200x140x130 мм
LC 150-SKY NEW Д120	150 Вт	28500 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	1000x140x130 мм
LC 200-SKY NEW Г60	200 Вт	38000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	800x290x130 мм
LC 200-SKY NEW Г90	200 Вт	38000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	800x290x130 мм
LC 200-SKY NEW Ш145	200 Вт	38000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Ш 145°	800x290x130 мм
LC 200-SKY NEW Д120	200 Вт	38000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	600x290x130 мм
LC 300-SKY NEW Г60	300 Вт	57000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 60°	1200x290x130 мм
LC 300-SKY NEW Г90	300 Вт	57000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Г 90°	1200x290x130 мм
LC 300-SKY NEW Ш145	300 Вт	57000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Ш 145°	1200x290x130 мм
LC 300-SKY NEW Д120	300 Вт	57000 Лм	190 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	1000x290x130 мм

Способ установки

Консольный



Опционально:
Поворотное крепление LC KU-90



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из полиметилметакрилата (PMMA), торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Консольное крепление на трубу диаметром до 52 мм.

Возможны варианты цветовых температур:
 2700К / 3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Подключение светильников — схемы на странице 111.

Чертеж крепления см. на странице 110



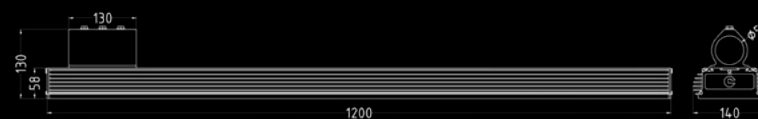
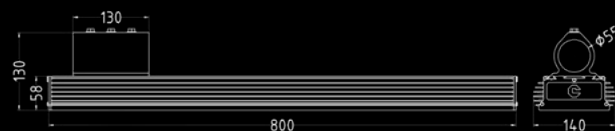
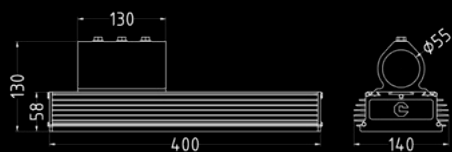
LC 50 SKY NEW



LC 100 SKY NEW

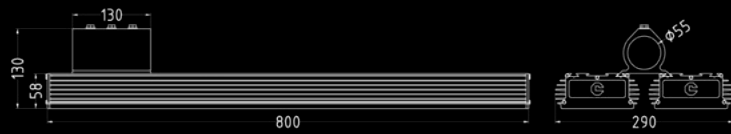
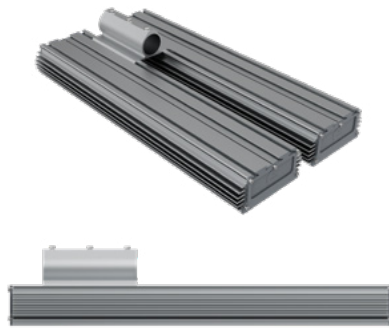


LC 150 SKY NEW

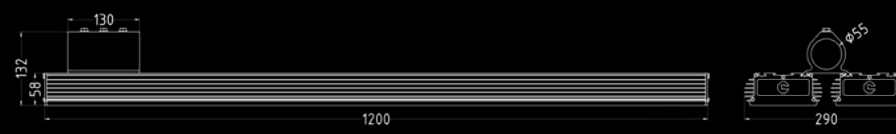




LC 200 SKY NEW



LC 300 SKY NEW



ТОРГОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

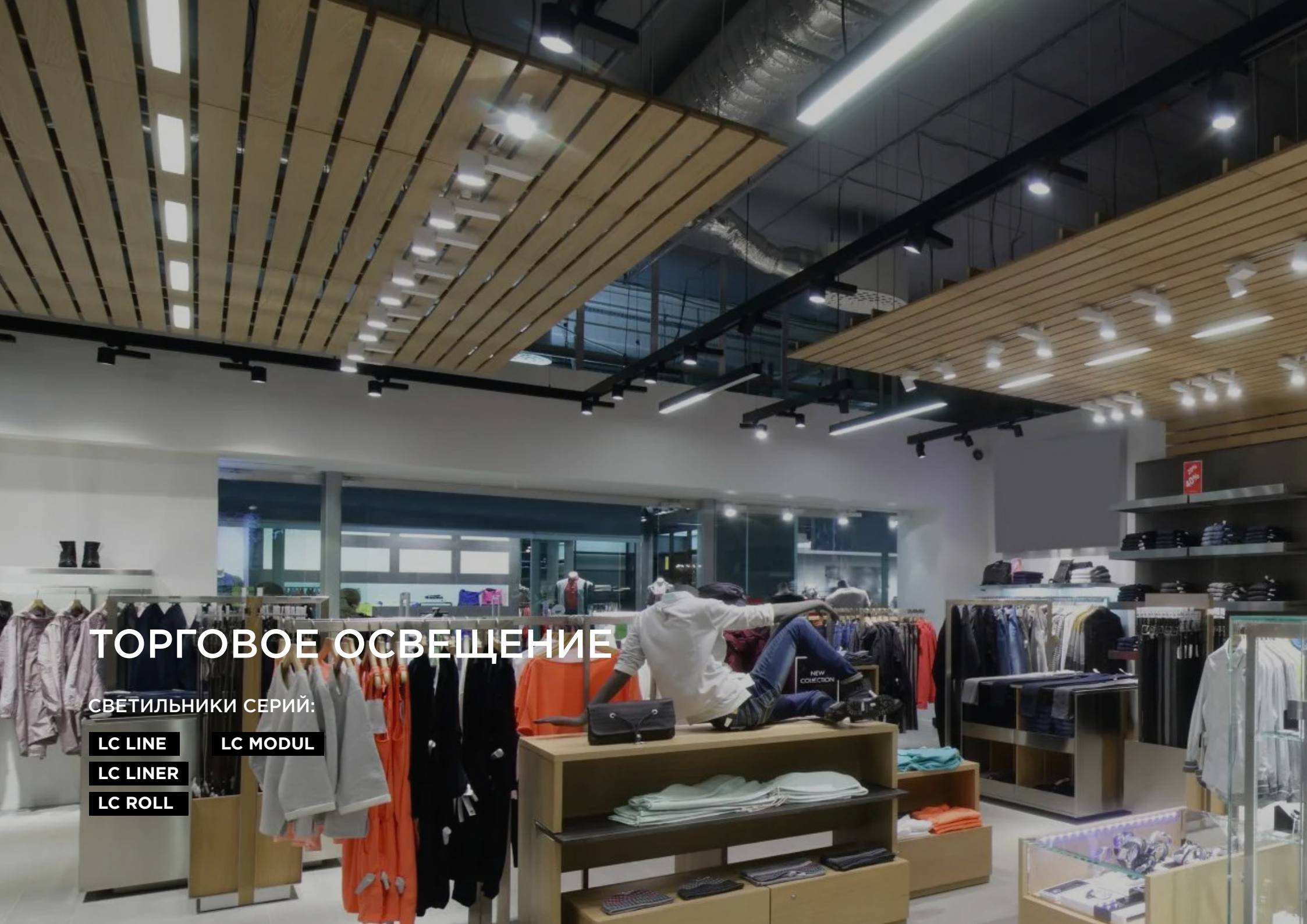
СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИЙ:

LC LINE

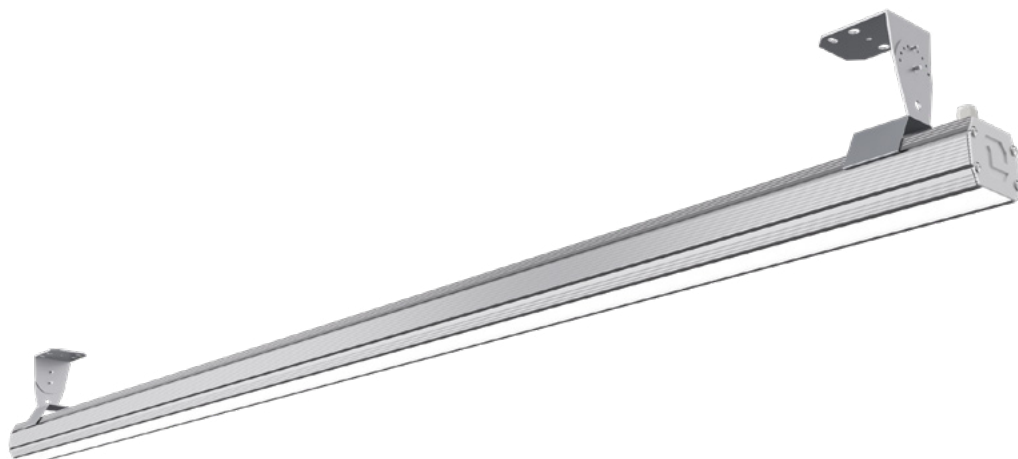
LC MODUL

LC LINER

LC ROLL



LC LINE



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

Применение

торгово-выставочные комплексы

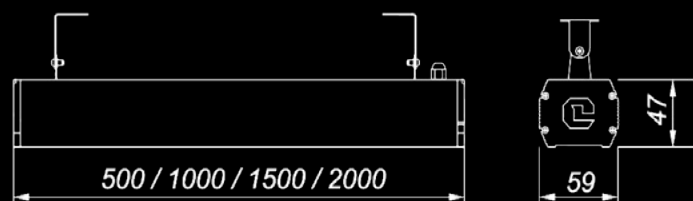
гипермаркеты

административные и офисные помещения

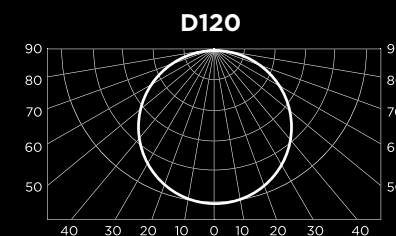
торговые залы

5 лет
ГАРАНТИЯ

СТ-1



КСС

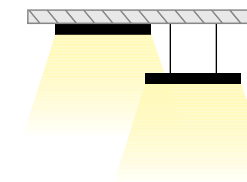


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC LINE						
LC 14-LINE (0,5)	14 Вт	1750 Лм	125 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	500x59x47 мм
LC 20-LINE (0,5)	20 Вт	2600 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	500x59x47 мм
LC 14-LINE (1,0)	14 Вт	1750 Лм	125 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000x59x47 мм
LC 20-LINE (1,0)	20 Вт	2600 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000x59x47 мм
LC 27-LINE (1,0)	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000x59x47 мм
LC 36-LINE (1,0)	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000x59x47 мм
LC 41-LINE (1,0)	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000x59x47 мм
LC 30-LINE (1,5)	30 Вт	3900 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1500x59x47 мм
LC 48-LINE (1,5)	48 Вт	6050 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1500x59x47 мм
LC 41-LINE (2,0)	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	2000x59x47 мм
LC 80-LINE (2,0)	80 Вт	10400 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	2000x59x47 мм

Возможны варианты цветковых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



Конструкция

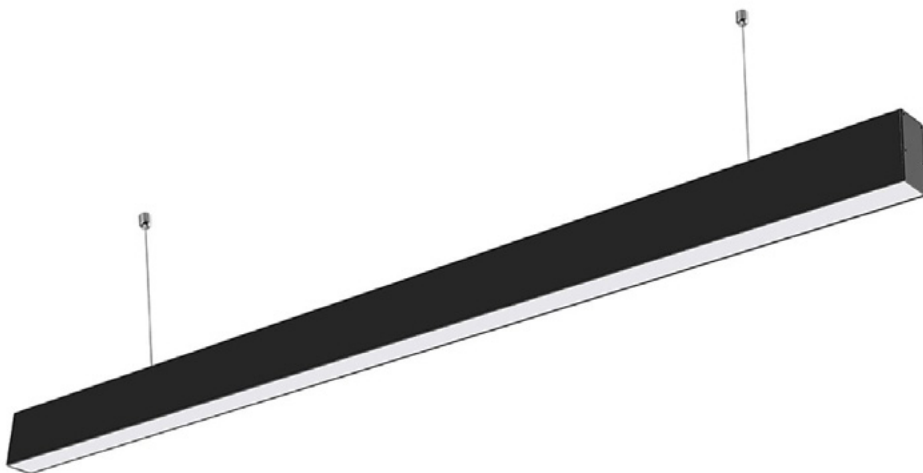
Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Подвесным способом (тросовые подвесы в комплекте) или накладным способом.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC LINER



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-300
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Samsung
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

Применение

торгово-выставочные комплексы

гипермаркеты

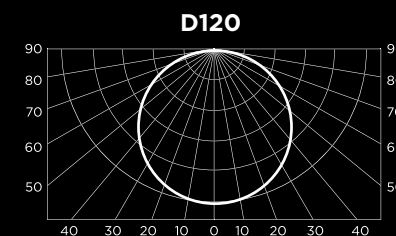
административные и офисные помещения

торговые залы



Чертежи этой серии различаются характеристиками. См. стр. 54-55.

KCC

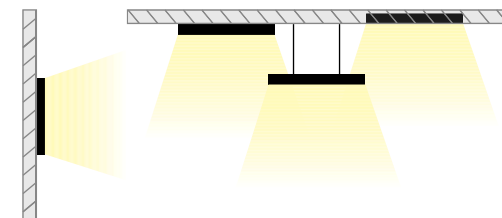


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Длина
LC LINER						
LC 15-LINER (0,5)	15 Вт	2100 Лм	140 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	500 мм
LC 20-LINER (0,5)	20 Вт	3300 Лм	165 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	500 мм
LC 15-LINER (1,0)	15 Вт	2100 Лм	140 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	1000 мм
LC 30-LINER (1,0)	30 Вт	4200 Лм	140 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	1000 мм
LC 40-LINER (1,0)	40 Вт	6600 Лм	165 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	1000 мм
LC 23-LINER (1,5)	23 Вт	3220 Лм	140 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	1500 мм
LC 45-LINER (1,5)	45 Вт	6300 Лм	140 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	1500 мм
LC 60-LINER (1,5)	60 Вт	9900 Лм	165 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	1500 мм
LC 30-LINER (2,0)	30 Вт	4200 Лм	140 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	2000 мм
LC 60-LINER (2,0)	60 Вт	8400 Лм	140 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	2000 мм
LC 80-LINER (2,0)	80 Вт	13200 Лм	165 Лм/Вт	4000 К	Опаловый	2000 мм

Возможны варианты цветовой температуры:
3000 К / 5000 К

Способ установки

Накладной, подвесной и встраиваемый



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

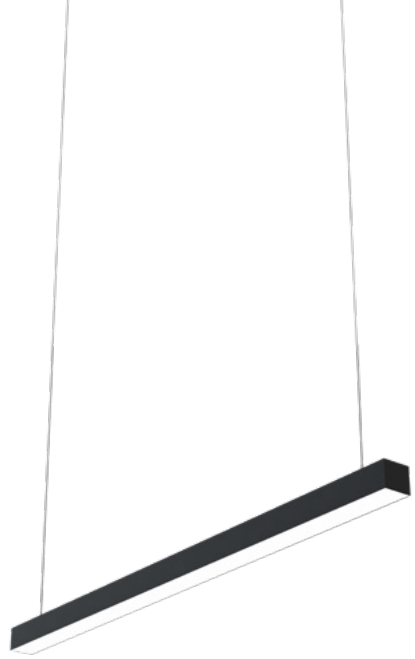
Крепление

Подвесным способом (тросовые подвесы в комплекте) или накладным способом.

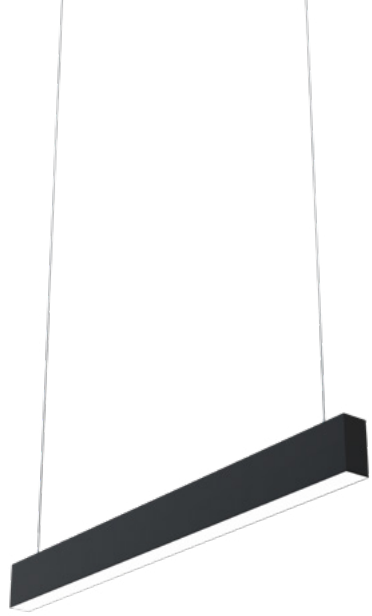
Подключение светильников — схемы на странице 111.



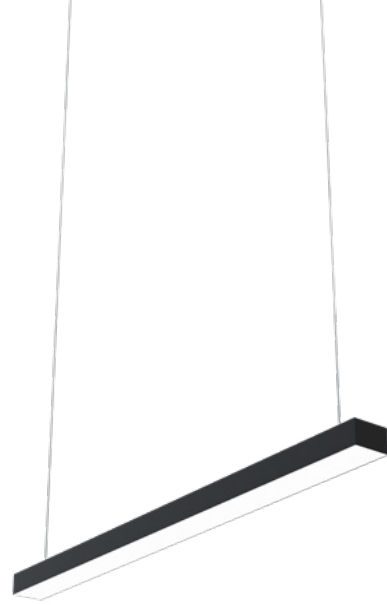
Тросовые подвесы в комплекте



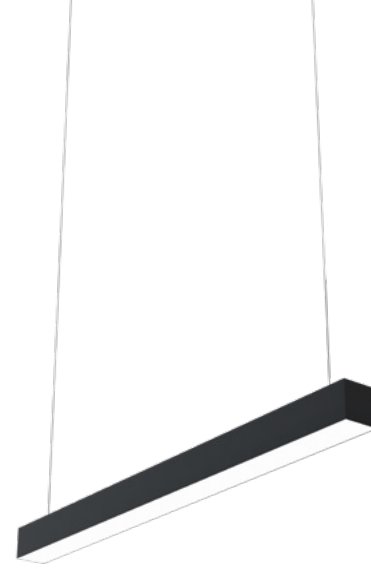
LINER-3532



LINER-3570



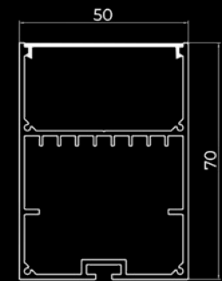
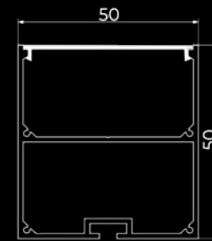
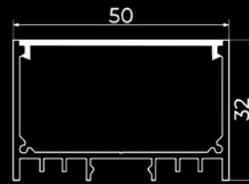
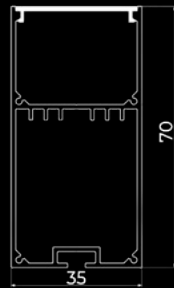
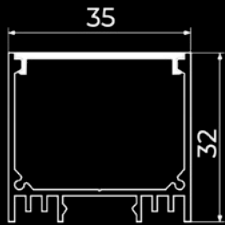
LINER-5032

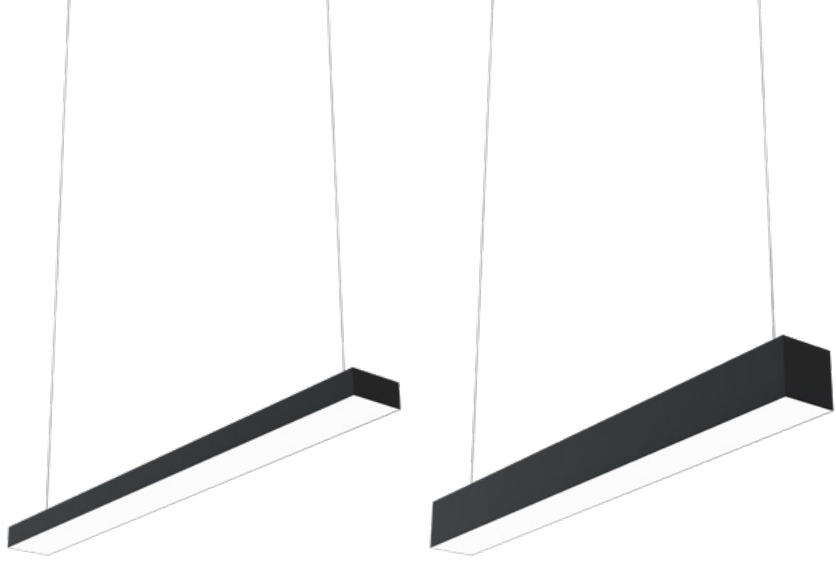


LINER-5050



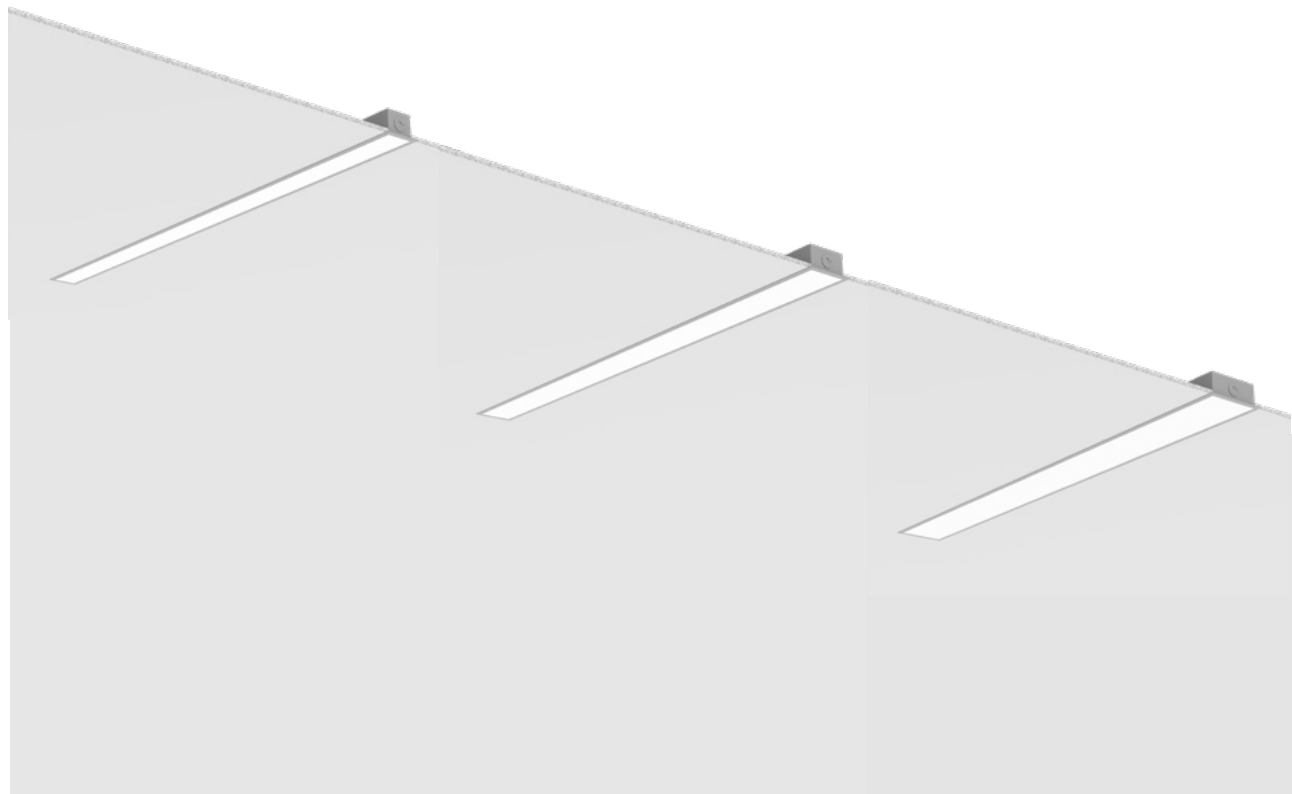
LINER-5050





LINER-7032

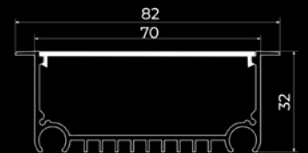
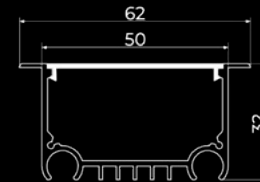
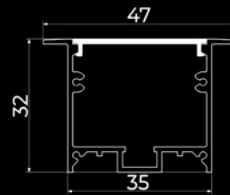
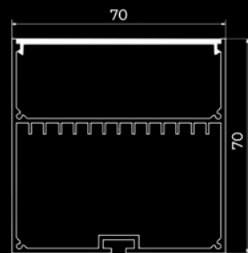
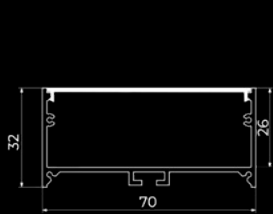
LINER-7070



LINER-4732

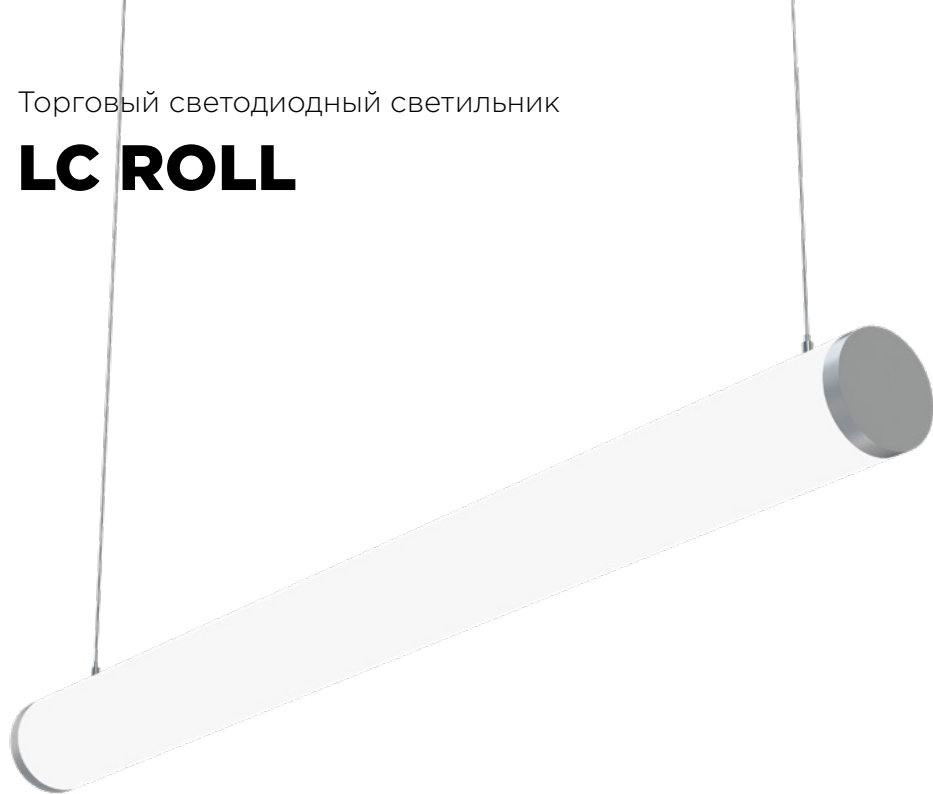
LINER-6232

LINER-8232



Торговый светодиодный светильник

LC ROLL



Торговое освещение

Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-300
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Samsung
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

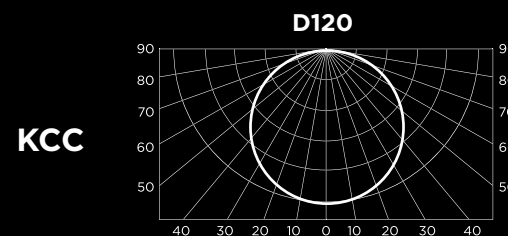
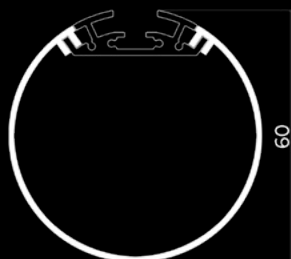
(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

Применение

офисы магазины торговые центры
общественные пространства

3 года
ГАРАНТИЯ

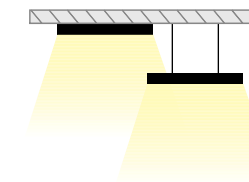


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC ROLL						
LC 15-ROLL-60 (0,5)	14 Вт	1750 Лм	125 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	500х60х60 мм
LC 20-ROLL-60 (0,5)	20 Вт	2600 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	500х60х60 мм
LC 15-ROLL-60 (1,0)	14 Вт	1750 Лм	125 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000х60х60 мм
LC 30-ROLL-60 (1,0)	20 Вт	2600 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000х60х60 мм
LC 40-ROLL-60 (1,0)	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1000х60х60 мм
LC 23-ROLL-60 (1,5)	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1500х60х60 мм
LC 45-ROLL-60 (1,5)	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1500х60х60 мм
LC 60-ROLL-60 (1,5)	30 Вт	3900 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1500х60х60 мм
LC 30-ROLL-60 (2,0)	48 Вт	6050 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	2000х60х60 мм
LC 60-ROLL-60 (2,0)	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	2000х60х60 мм
LC 80-ROLL-60 (2,0)	80 Вт	10400 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	2000х60х60 мм

Возможны варианты цветовой температуры:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната, торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Подвесным способом (тросовые подвесы в комплекте) или накладным способом.

Подключение светильников — схемы на странице 111.



Тросовые подвесы в комплекте

LC MODUL



Применение

торговые и выставочные помещения

гипермаркеты

торговые залы

Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

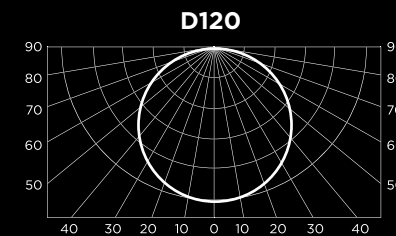
(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

5 лет
ГАРАНТИЯ



KCC

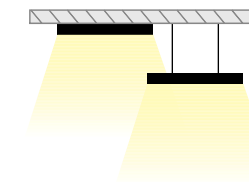


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC MODUL						
LC 36-MODUL PR	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Прозрачный	980x120x90 мм
LC 36-MODUL OP	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	980x120x90 мм
LC 48-MODUL PR	48 Вт	6050 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Прозрачный	1450x120x90 мм
LC 48-MODUL OP	48 Вт	6050 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1450x120x90 мм

Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной и подвесной



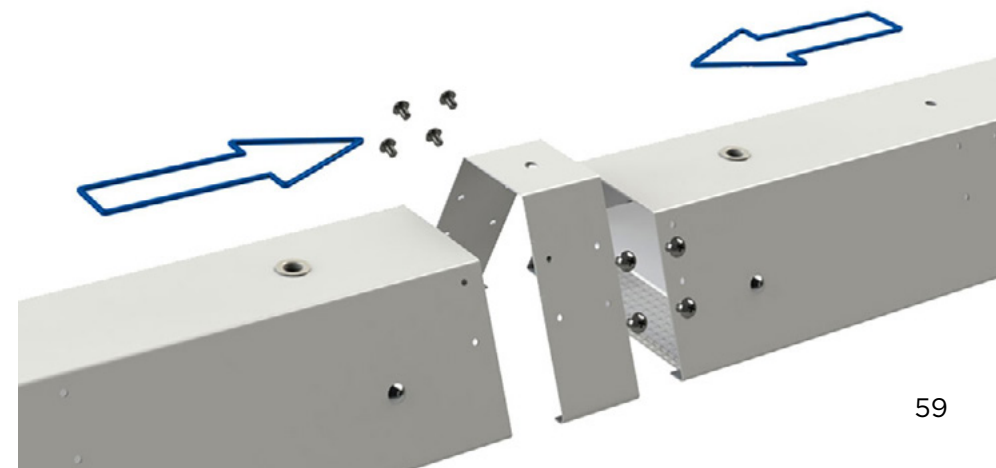
Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола, вдвигается в специальные пазы светильника.

Крепление

Накладным и подвесным способом. Возможность собирать непрерывную линию и конструкции под прямым углом.

Подключение светильников — схемы на странице 111.



ОФИСНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИЙ:

LC ОПТИМА

LC OFFICE IP65

LC PIXEL

LC CLASS

LC P-ОПТИМА

LC P-OFFICE

LC GRILYATO

LC SCHOOL

LC OFFICE

LC P-OFFICE IP65

LC CLIP-IN

LC OPTIMA



Применение

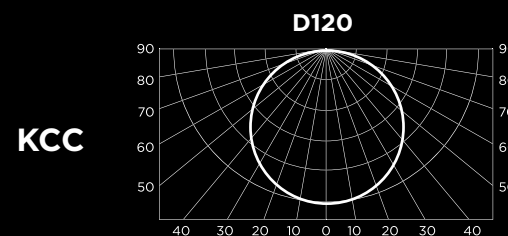
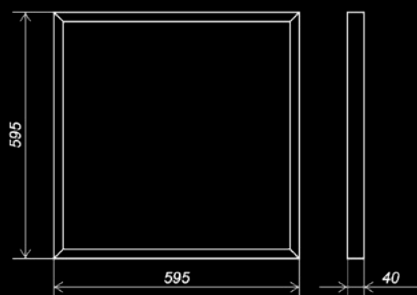
офисные и административные помещения
 медицинские и образовательные учреждения

Характеристики

Габаритные размеры (мм)	595x595x40
Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Refond
Температура эксплуатации (°C)	-10°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

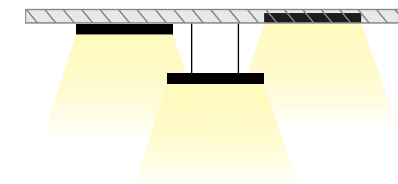


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC OPTIMA					
LC 36-OPTIMA PR	36 Вт	4600 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 36-OPTIMA OP	36 Вт	4600 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый

Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной, подвесной и встраиваемый



Это бюджетная модель офисного светильника со светоотдачей 100 Лм/Вт и гарантией 3 года.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола.

Крепление

Встраиваемый в потолок «Armstrong».
Накладной на любую ровную поверхность.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC P-ОPTIMA



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Refond
Температура эксплуатации (°C)	-10°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

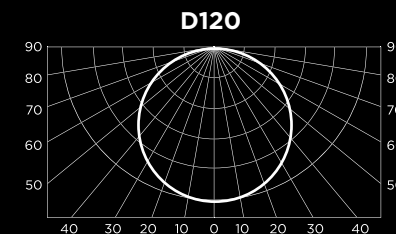
Применение

офисные и административные помещения
 медицинские и образовательные учреждения



a: 595 / 1195 мм
 b: 180 / 295 мм

КСС

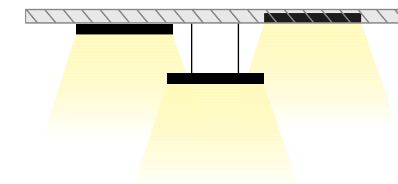


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC P-ОПТИМА				●		
LC 20-P-ОПТИМА PR	20 Вт	2000 Лм	100 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	595x295x40 мм
LC 20-P-ОПТИМА OP	20 Вт	2000 Лм	100 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	595x295x40 мм
LC 36-P-ОПТИМА PR	36 Вт	4600 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	1195x295x40 мм
LC 36-P-ОПТИМА OP	36 Вт	4600 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1195x295x40 мм

Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной, подвесной и встраиваемый



Это бюджетная модель потолочного светильника со светоотдачей 100 Лм/Вт и гарантией 3 года.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола.

Крепление

Накладной на любую ровную поверхность, подвесной или встраиваемый в потолок «Armstrong».

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC OFFICE



Характеристики

Габаритные размеры (мм)	595x595x40
Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

(Опционально)

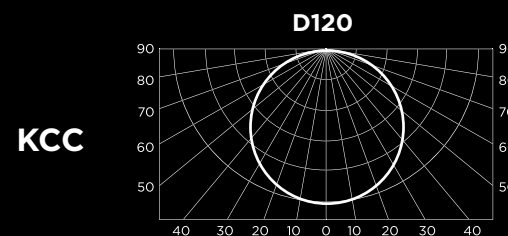
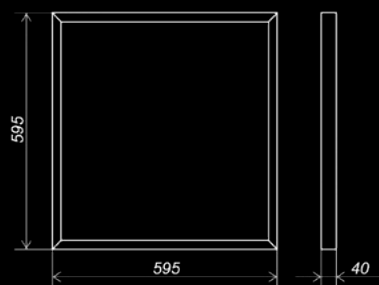
Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

Применение

офисные и административные помещения
 медицинские и образовательные учреждения

5 лет
ГАРАНТИЯ

СТ-1

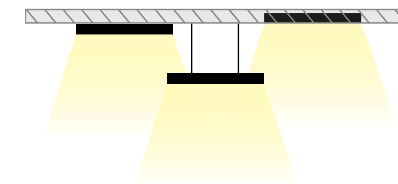


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC OFFICE					
LC 27-OFFICE PR	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 27-OFFICE OP	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 36-OFFICE PR	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 36-OFFICE OP	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 41-OFFICE PR	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 41-OFFICE OP	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 54-OFFICE PR	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 54-OFFICE OP	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Опаловый

Возможны варианты цветовой температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной, подвесной и встраиваемый



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола, вдвигается в специальные пазы светильника.

Крепление

Встраиваемый в потолок «Armstrong».
Накладной на любую ровную поверхность.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC OFFICE IP65



Характеристики

Габаритные размеры (мм)	595x595x50
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

(Опционально)

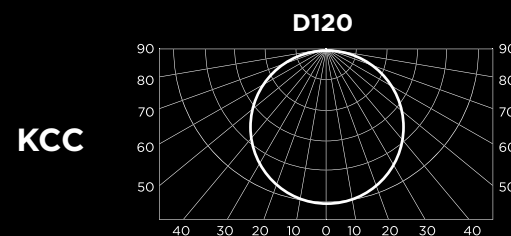
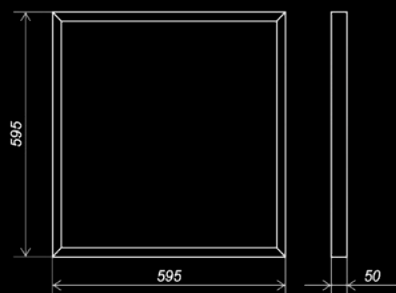
Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

Применение

медицинские и образовательные учреждения

административные помещения с особыми требованиями стерильности

5 лет
ГАРАНТИЯ

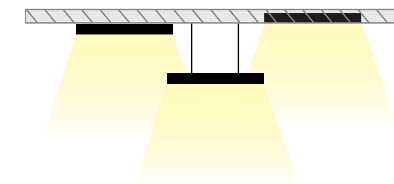


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC OFFICE IP65					
LC 36-OFFICE OP IP65	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 36-OFFICE PR IP65	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 41-OFFICE OP IP65	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 41-OFFICE PR IP65	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 54-OFFICE OP IP65	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 54-OFFICE PR IP65	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Микропризма

Возможны варианты цветových температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной, подвесной и встраиваемый



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола.

Крепление

Встраиваемый в потолок «Armstrong».
Накладной на любую ровную поверхность.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC P-OFFICE



Применение

офисные и административные помещения
 медицинские и образовательные учреждения

Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

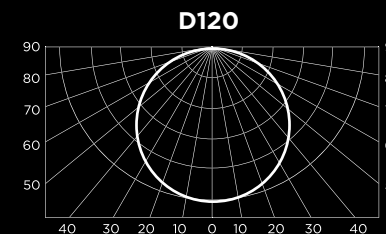
(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

5 лет
ГАРАНТИЯ



KCC

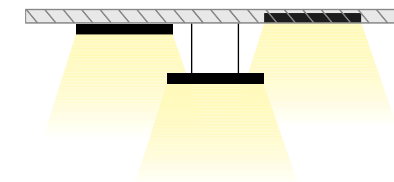


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC P-OFFICE						
LC 20-P-OFFICE PR	20 Вт	2550 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	595x295x40 мм
LC 20-P-OFFICE OP	20 Вт	2550 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	595x295x40 мм
LC 27-P-OFFICE PR	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	1195x180x40 мм
LC 27-P-OFFICE OP	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1195x180x40 мм
LC 36-P-OFFICE PR	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	1195x180x40 мм
LC 36-P-OFFICE OP	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1195x180x40 мм
LC 41-P-OFFICE PR	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	1195x180x40 мм
LC 41-P-OFFICE OP	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1195x180x40 мм
LC 54-P-OFFICE PR	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	1195x180x40 мм
LC 54-P-OFFICE OP	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1195x180x40 мм
LC 80-P-OFFICE PR	80 Вт	10400 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	1195x595x40 мм
LC 80-P-OFFICE OP	80 Вт	10400 Лм	130 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	1195x595x40 мм

Возможны варианты цветовой температуры:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной, подвесной и встраиваемый



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола, вдвигается в специальные пазы светильника.

Крепление

Накладной на любую ровную поверхность, подвесной или встраиваемый в потолок «Armstrong».

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC P-OFFICE IP65



Применение

чистые помещения медицинские центры офисы
 административные помещения

Характеристики

Габаритные размеры (мм)	1195x295x50
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

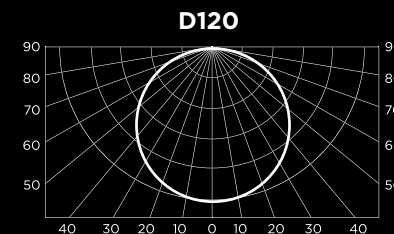
(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

5 лет
ГАРАНТИЯ



KCC

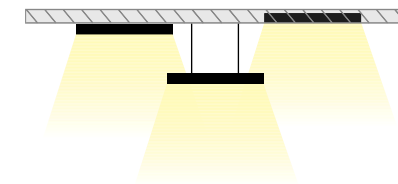


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC P-OFFICE IP65					
LC 36-P-OFFICE PR IP65	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 36-P-OFFICE OP IP65	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 41-P-OFFICE PR IP65	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 41-P-OFFICE OP IP65	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 54-P-OFFICE PR IP65	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 54-P-OFFICE OP IP65	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Опаловый

Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной, подвесной и встраиваемый



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола, вдвигается в специальные пазы светильника.

Крепление

Встраиваемый в потолок «Armstrong».
Накладной на любую ровную поверхность.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC PIXEL



Применение

офисные помещения торговые помещения
холлы торговых центров и жилых домов

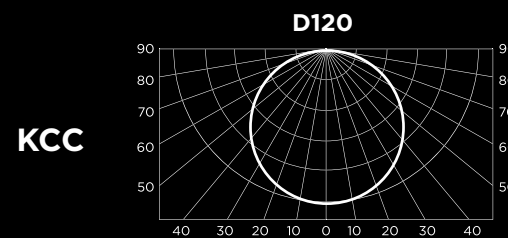
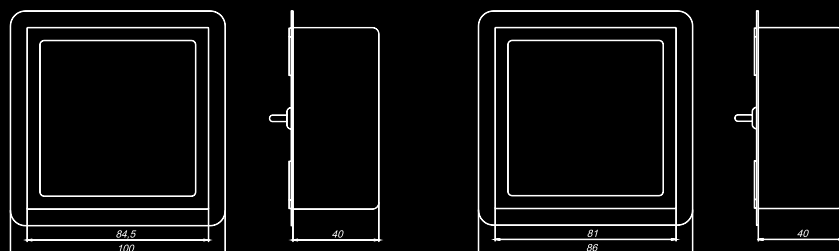
Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Osram Duris
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

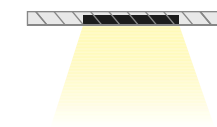
5 лет
ГАРАНТИЯ



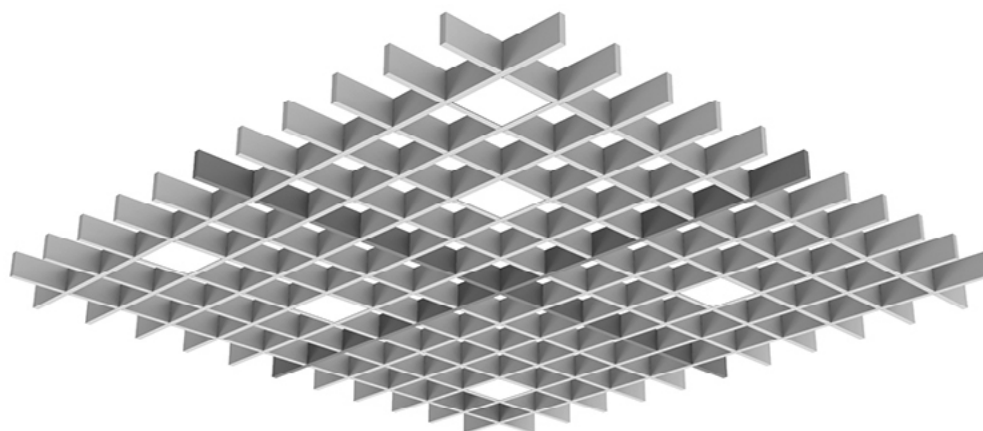
Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель	Размеры (ДхШхВ) А, В, С	Кол-во светильников в комплекте
				●			
LC 32-PIXEL-4-86	32 Вт	4800 Лм	150 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	86x86x40 мм	4 шт
LC 40-PIXEL-5-86	40 Вт	6000 Лм	150 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	86x86x40 мм	5 шт
LC 48-PIXEL-6-86	48 Вт	7200 Лм	150 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	86x86x40 мм	6 шт
LC 32-PIXEL-4-100	32 Вт	4800 Лм	150 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	100x100x40 мм	4 шт
LC 40-PIXEL-5-100	40 Вт	6000 Лм	150 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	100x100x40 мм	5 шт
LC 48-PIXEL-6-100	48 Вт	7200 Лм	150 Лм/Вт	5000 К	Д 120°	100x100x40 мм	6 шт

Способ установки

Встраиваемый



Возможны варианты цветовой температуры:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

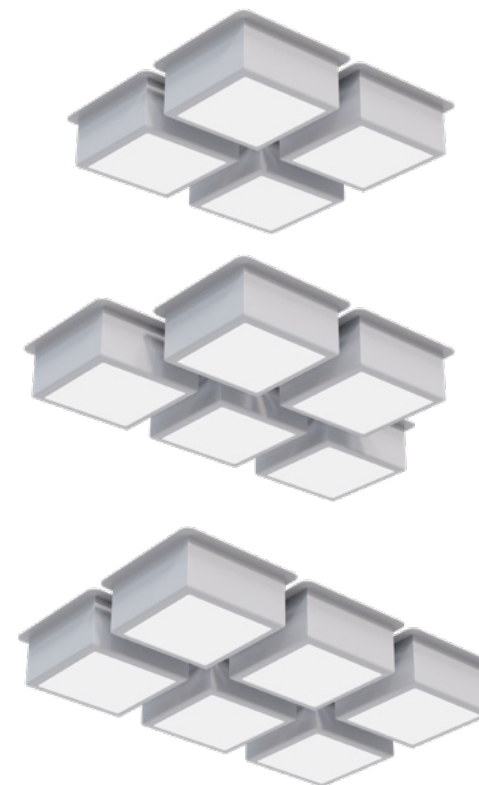


Конструкция

Металлический корпус окрашен белой полимерной краской, рассеиватель изготовлен из монолитного поликарбоната. Блок питания соединяет группу светильников.

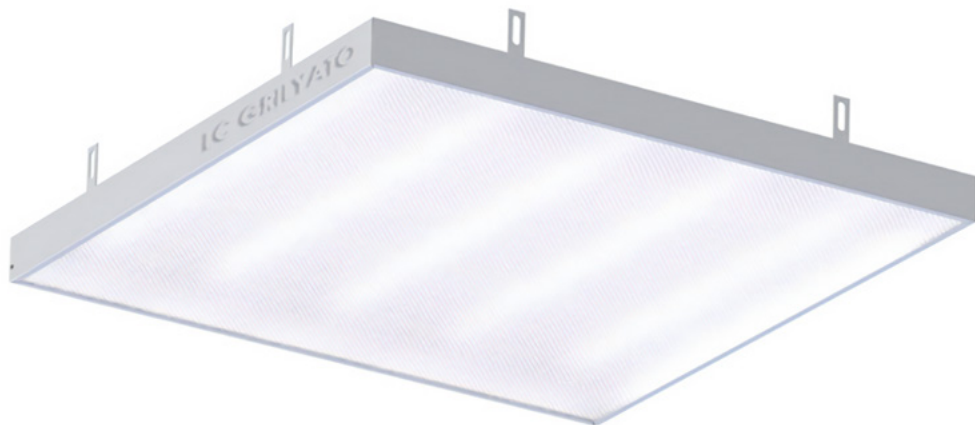
Крепление

Встраиваемый в потолок «Grilyato».



Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC GRILYATO



Применение

офисные помещения

медицинские помещения

образовательные учреждения

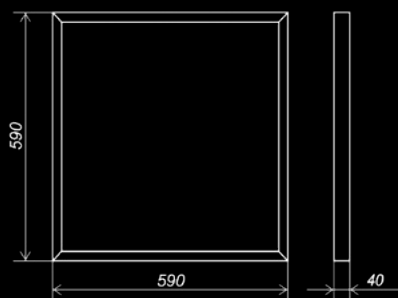
Характеристики

Габаритные размеры (мм)	590x590x40
Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

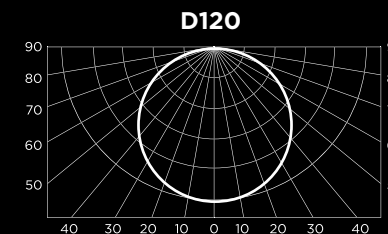
(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

5 лет
ГАРАНТИЯ



КСС

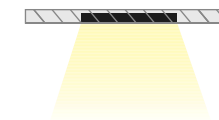


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC GRILYATO					
LC 36-GRILYATO PR	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 36-GRILYATO OP	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 41-GRILYATO PR	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 41-GRILYATO OP	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 54-GRILYATO PR	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Микропризма
LC 54-GRILYATO OP	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Опаловый

Возможны варианты цветовой температуры:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Встраиваемый



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола, вдвигается в специальные пазы светильника.

Крепление

Встраиваемый в потолок «Grilyato».

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC CLIP-IN



Характеристики

Габаритные размеры (мм)	600x600x60
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

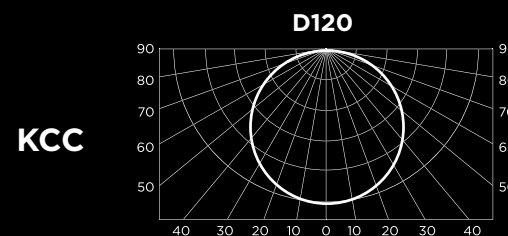
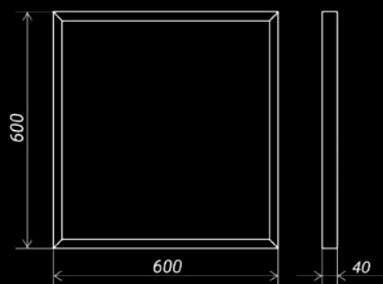
Применение

чистые помещения

медицинские центры

административные помещения

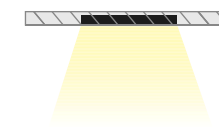
5 лет
ГАРАНТИЯ



Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC CLIP-IN					
LC 36-CLIP-IN IP54 OP	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	5000 К	Опаловый акрил
LC 41-CLIP-IN IP54 OP	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый акрил
LC 54-CLIP-IN IP54 OP	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	5000 К	Опаловый акрил

Способ установки

Встраиваемый



Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола, вдвигается в специальные пазы светильника.

Крепление

Встраиваемый в кассетный потолок типа Clip-In.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC CLASS



Характеристики

Габаритные размеры (мм)	595x595x40
Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	90+
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

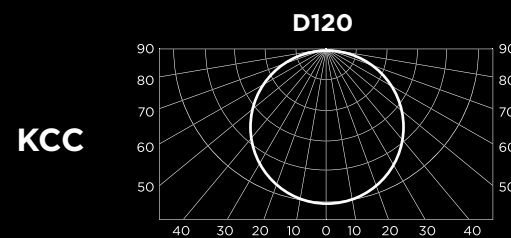
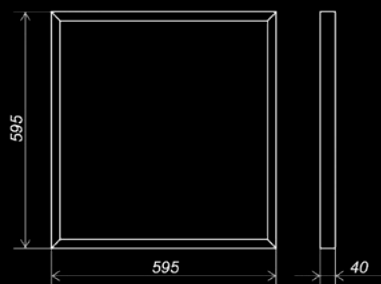
Применение

образовательные учреждения

учебные классы

5 лет
ГАРАНТИЯ

CRI 90+

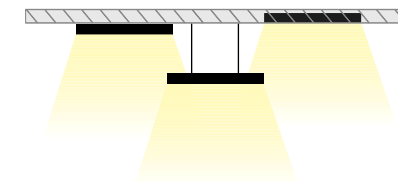


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC CLASS					
LC 27-CLASS PR	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	4000 К	Микропризма
LC 27-CLASS OP	27 Вт	3470 Лм	128 Лм/Вт	4000 К	Опаловый
LC 36-CLASS PR	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	4000 К	Микропризма
LC 36-CLASS OP	36 Вт	4630 Лм	128 Лм/Вт	4000 К	Опаловый
LC 41-CLASS PR	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	4000 К	Микропризма
LC 41-CLASS OP	41 Вт	5200 Лм	126 Лм/Вт	4000 К	Опаловый
LC 54-CLASS PR	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	4000 К	Микропризма
LC 54-CLASS OP	54 Вт	6500 Лм	120 Лм/Вт	4000 К	Опаловый

Возможны варианты цветových температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной, подвесной и встраиваемый



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Закругленный рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола, вдвигается в специальные пазы светильника. Торцевые крышки из негорючего АБС пластика имеют специальное крепление для надежного соединения всей конструкции.

Крепление

Накладным способом на ровные поверхности.
Подвесное крепление.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC SCHOOL



Характеристики

Габаритные размеры (мм)	1098x98x50
Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

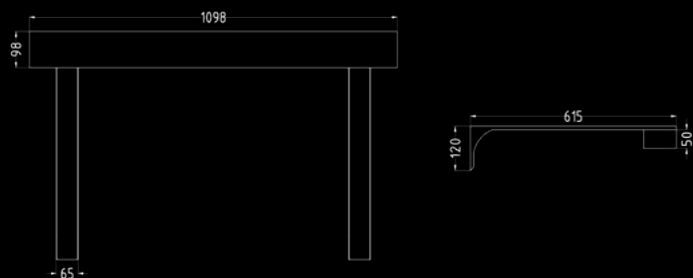
(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

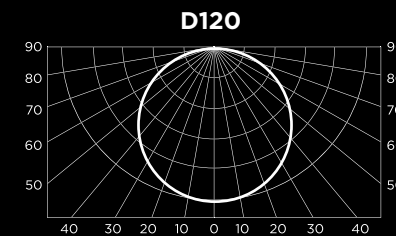
Применение

освещение школьных досок

5 лет
ГАРАНТИЯ



KCC

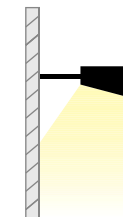


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC SCHOOL					
LC 20-SCHOOL PR	20 Вт	2560 Лм	128 Лм/Вт	4000 К	Микропризма
LC 20-SCHOOL OP	20 Вт	2560 Лм	128 Лм/Вт	4000 К	Опаловый

Возможны варианты цветовой температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной на стену



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из листового металла и окрашен белой полимерной краской. Рассеиватель изготовлен из текстурированного светотехнического полистирола, вдвигается в специальные пазы светильника.

Крепление

Накладным способом на стену с помощью выносных кронштейнов (входят в комплект поставки).

Подключение светильников — схемы на странице 111.

A wide-angle, high-angle photograph of a city street at dusk. The sky is a mix of orange, pink, and purple. The buildings are multi-story and classical in style, with many windows and balconies illuminated from within. The street is busy with traffic, and the lights from the cars create long, horizontal streaks. Streetlights are visible, and some buildings have signs in Cyrillic. The overall atmosphere is warm and urban.

АРХИТЕКТУРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ:

LC ARHILINE

LC ARHILINE



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	>80
Марка светодиодов	LG
Температура эксплуатации (°C)	-50°/+50°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

(Опционально)

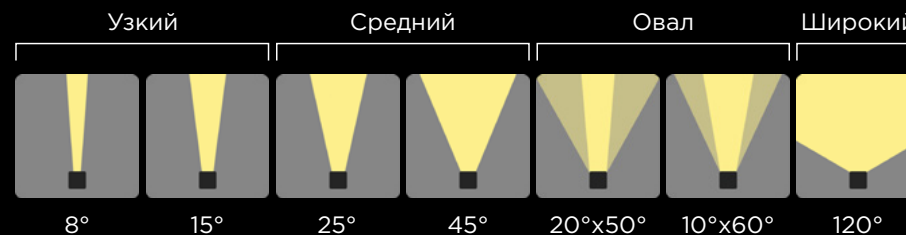
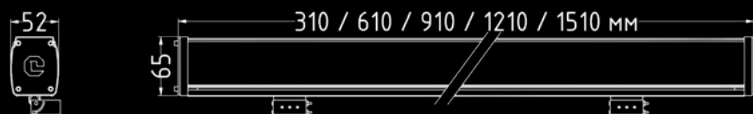
Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

Применение

для заливающего скользящего и акцентного освещения зданий и сооружений

5 лет
ГАРАНТИЯ

Варианты оптики



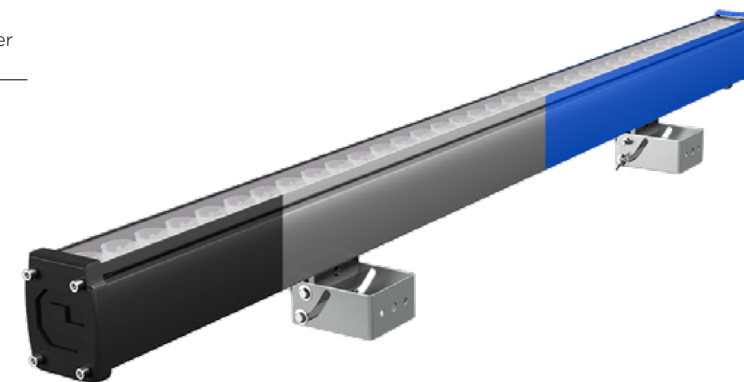
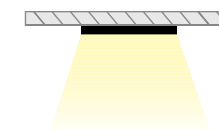
Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC ARHILINE					
LC 9-ARHILINE PR	9 Вт	1250 Лм	138 Лм/Вт	4000 К	310x52x65 мм
LC 18-ARHILINE PR	18 Вт	2500 Лм	138 Лм/Вт	4000 К	610x52x65 мм
LC 27-ARHILINE PR	27 Вт	2750 Лм	101 Лм/Вт	4000 К	910x52x65 мм
LC 36-ARHILINE PR	36 Вт	5000 Лм	138 Лм/Вт	4000 К	1210x52x65 мм
LC 45-ARHILINE PR	45 Вт	6250 Лм	138 Лм/Вт	4000 К	1510x52x65 мм

Возможны варианты цветовых температур:
2800 К / 5500 К

Возможно исполнение с цветными светодиодами Red / Green / Blue / Amber

Способ установки

Накладной



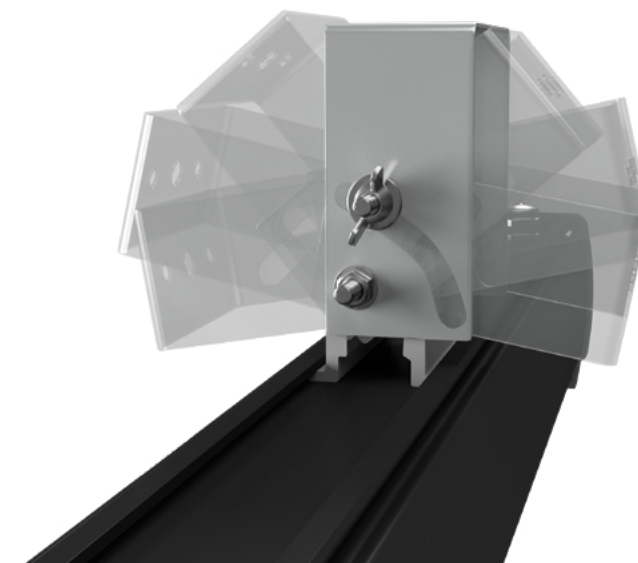
Конструкция

Корпус выполнен из анодированного алюминиевого профиля. Рассеиватель из ударопрочного закаленного стекла надежно защищает компоненты от внешних воздействий и сохраняет коэффициент светопропускания.

Крепление

Накладным способом на любую ровную поверхность с возможностью регулировки угла наклона.

Подключение светильников — схемы на странице 111.





СПОРТИВНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИЙ:

LC SKY SPORT

LC SKY SPORT



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	90
Марка светодиодов	Seoul
Температура эксплуатации (°C)	-50°/+50°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500
Защита от 380 В	+

(Опционально)

Работа в аварийном режиме	1 или 3 часа
Диммирование по протоколу	1-10 или DALI
Покраска корпуса в любой цвет	по RAL

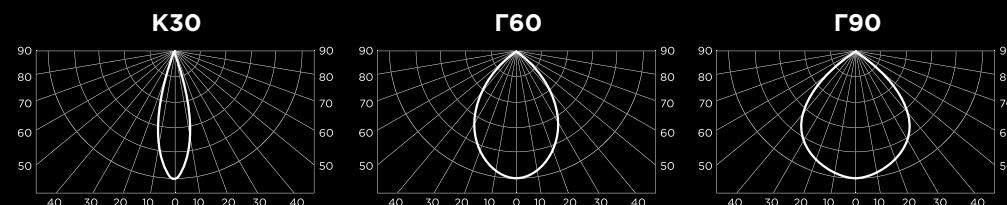
Применение

стадионы ледовые арены теннисные корты
 лыжные трассы бойцовские ринги спортивные сооружения

5 лет
ГАРАНТИЯ

Чертежи см. на стр.
SKY PROM

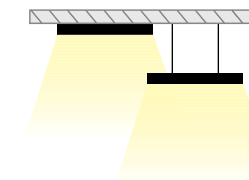
KCC



Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC SKY SPORT						
LC 300-SKY SPORT	300 Вт	41100 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	К 30°	850x290x130 мм
LC 300-SKY SPORT	300 Вт	41100 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 60°	850x290x130 мм
LC 300-SKY SPORT	300 Вт	41100 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 90°	850x290x130 мм
LC 400-SKY SPORT	400 Вт	54800 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	К 30°	600x590x130 мм
LC 400-SKY SPORT	400 Вт	54800 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 60°	600x590x130 мм
LC 400-SKY SPORT	400 Вт	54800 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 90°	600x590x130 мм
LC 500-SKY SPORT	500 Вт	68500 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	К 30°	600x740x130 мм
LC 500-SKY SPORT	500 Вт	68500 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 60°	600x740x130 мм
LC 500-SKY SPORT	500 Вт	68500 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 90°	600x740x130 мм
LC 600-SKY SPORT	600 Вт	82200 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	К 30°	850x590x130 мм
LC 600-SKY SPORT	600 Вт	82200 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 60°	850x590x130 мм
LC 600-SKY SPORT	600 Вт	82200 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 90°	850x590x130 мм
LC 700-SKY SPORT	700 Вт	95900 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	К 30°	600x1040x130 мм
LC 700-SKY SPORT	700 Вт	95900 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 60°	600x1040x130 мм
LC 700-SKY SPORT	700 Вт	95900 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 90°	600x1040x130 мм
LC 800-SKY SPORT	800 Вт	109600 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	К 30°	600x1200x130 мм
LC 800-SKY SPORT	800 Вт	109600 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 60°	600x1200x130 мм
LC 800-SKY SPORT	800 Вт	109600 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 90°	600x1200x130 мм
LC 900-SKY SPORT	900 Вт	123300 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	К 30°	850x900x130 мм
LC 900-SKY SPORT	900 Вт	123300 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 60°	850x900x130 мм
LC 900-SKY SPORT	900 Вт	123300 Лм	137 Лм/Вт	5700 К	Г 90°	850x900x130 мм

Способ установки

Накладной и подвесной



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминиевого сплава. Рассеиватель изготовлен из полиметилметакрилата (PMMA), торцевые крышки из негорючего АБС пластика.

Крепление

Консольное крепление на трубу диаметром до 52 мм.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

2
1

ЖКХ ОСВЕЩЕНИЕ

СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИЙ:

- LC STAR
- LC MOON
- LC HOME



LC STAR



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Seoul
Температура эксплуатации (°С)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 11%
Климатическое исполнение	УХЛ3,1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

Применение

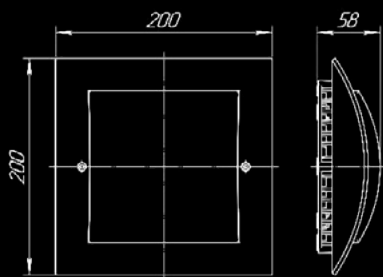
объекты ЖКХ

лестничные пролеты

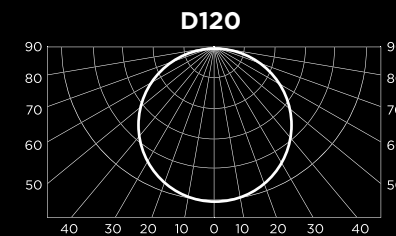
тамбуры

подсобные помещения

5 лет
ГАРАНТИЯ



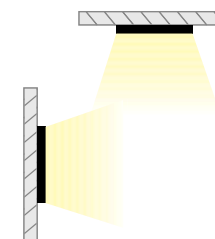
КСС



Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC STAR						
LC 6-STAR D	6 Вт	670 Лм	111 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	173x173x47 мм
LC 6-STAR DUAL	6 Вт	670 Лм	111 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	173x173x47 мм
LC 8-STAR	8 Вт	1020 Лм	127 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	200x200x57 мм
LC 11-STAR	11 Вт	1400 Лм	127 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	200x200x57 мм
LC 9-STAR DUAL	9 Вт	1020 Лм	113 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	200x200x57 мм
LC 12-STAR DUAL	12 Вт	1400 Лм	116 Лм/Вт	5000 К	Микропризма	200x200x57 мм

Способ установки

Накладной на потолок и на стену



Конструкция

Металлический корпус, окрашен белой полимерной краской.
Рассеиватель изготовлен из монолитного поликарбоната с текстурой призма.

Крепление

Накладным способом на потолок или стену.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC MOON



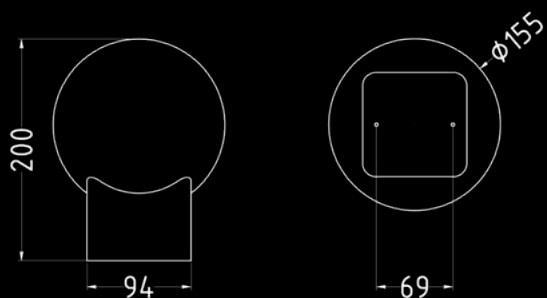
Применение

объекты ЖКХ лестничные пролеты тамбуры
подсобные помещения

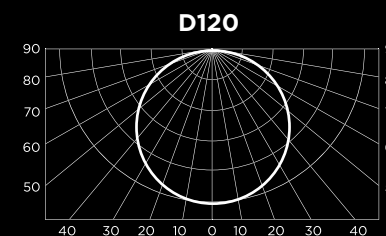
Характеристики

Габаритные размеры (мм)	155x155x200
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Seoul
Температура эксплуатации (°C)	-10°/+40°
Коэффициент пульсации	90%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	II

5 лет
ГАРАНТИЯ



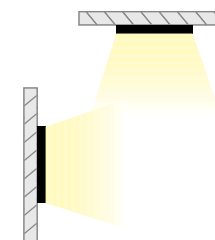
КСС



Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC MOON					
LC 8-MOON	8 Вт	1010 Лм	126 Лм/Вт	5000 К	Опаловый
LC 13-MOON D	13 Вт	1450 Лм	111 Лм/Вт	5000 К	Опаловый

Способ установки

Накладной на потолок и на стену



Конструкция

Пластиковое основание, рассеиватель в виде шара из ударопрочного поликарбоната.

Крепление

Накладным способом на потолок или стену.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

LC HOME



Характеристики

Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Osram
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ2
Класс защиты от поражения электрическим током	I

Применение

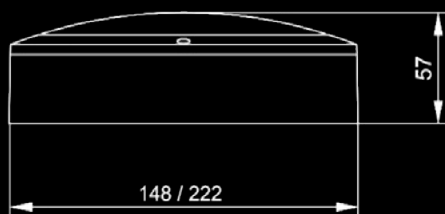
объекты ЖКХ

лестничные пролеты

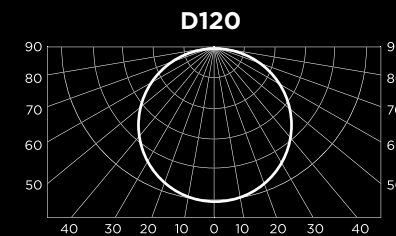
тамбуры

подсобные помещения

5 лет
ГАРАНТИЯ



КСС

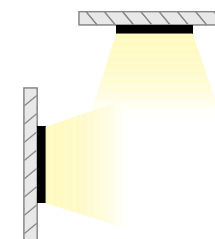


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC HOME						
LC 10-HOME	10 Вт	1000 Лм	100 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	148x148x57 мм
LC 25-HOME	25 Вт	2750 Лм	110 Лм/Вт	5000 К	Опаловый	222x222x57 мм

Возможны варианты цветовой температуры:
4000К / 5000К

Способ установки

Накладной на потолок и на стену



Конструкция

Корпус светильника изготовлен из полимерно окрашенного алюминия. Рассеиватель изготовлен из противоударного матового светотехнического полистирола.

Крепление

Накладным способом на потолок или стену.

Подключение светильников — схемы на странице 111.



АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИЙ:

LC ALARM

БАП 1 ЧАС

LC POLAR

БАП 3 ЧАСА

LC STAR EM

LC ALARM



Характеристики

Напряжение питания (В)	220
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Samsung
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I

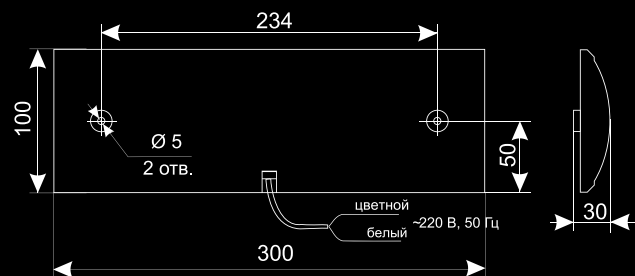
Применение

обозначение эвакуационных выходов

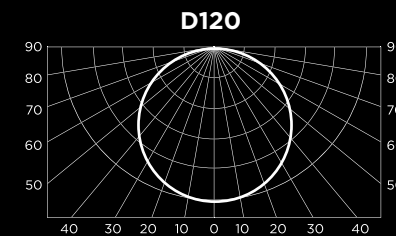
информационные табло

указания путей эвакуации при возникновении опасности

5 лет
ГАРАНТИЯ



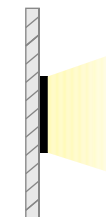
КСС



Наименование	Мощность	Световой поток	Степень защиты	Температура эксплуатации	Блок аварийного питания	Размеры (ДхШхВ) А, В, С
LC ALARM						
LC 6-ALARM EM A4	6 Вт	600 Лм	IP 50	-10°/+55°	4	300x100x25 мм
LC 6-ALARM	6 Вт	600 Лм	IP 50	-10°/+55°	нет	300x100x25 мм
LC 6-ALARM IP66	6 Вт	600 Лм	IP 66	-30°/+55°	нет	300x100x30 мм

Способ установки

Накладной на стену



Конструкция

Световое табло полукруглой формы изготовлено из негорючего АБС-пластика.

Крепление

Накладным способом на потолок или стену.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

Варианты надписей и пиктограмм



*По запросу возможны другие варианты пиктограмм

LC POLAR



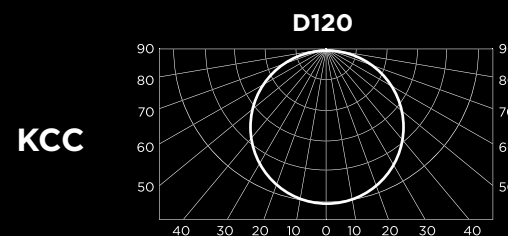
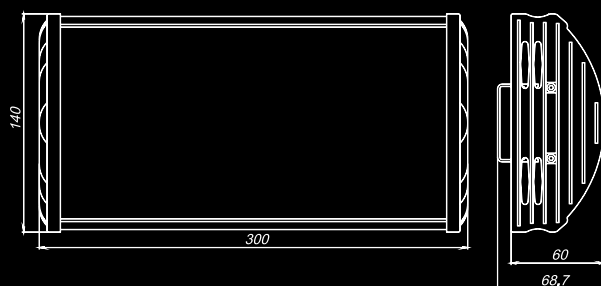
Характеристики

Габаритные размеры (мм)	300x140x68,7
Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Напряжение питания (В)	176-264
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+40°
Коэффициент пульсации	менее 1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения (В)	1500

Применение

- обозначение эвакуационных выходов
- информационные табло
- указания путей эвакуации при возникновении опасности
- объекты ЖКХ
- лестничные пролеты
- тамбуры
- подсобные помещения

5 лет
ГАРАНТИЯ

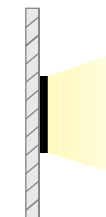


Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC POLAR					
LC 18-POLAR A1 PIK	18 Вт	1800 Лм	100 Лм/Вт	4000 К	Опаловый
LC 18-POLAR PIK	18 Вт	1800 Лм	100 Лм/Вт	4000 К	Опаловый

Возможны варианты цветовых температур:
3000К / 4000К / 5000К / 6000К

Способ установки

Накладной на стену



Конструкция

Корпус из анодированного алюминия, рассеиватель изготовлен из противоударного монолитного поликарбоната.

Крепление

Накладным способом на потолок или стену.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

Варианты надписей и пиктограмм



*По запросу возможны другие варианты пиктограмм

LC STAR EM



Характеристики

Габаритные размеры (мм)	150x150x50
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Напряжение питания (В)	220
Коэффициент мощности драйвера (cos φ)	0,98
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Марка светодиодов	Samsung
Температура эксплуатации (°C)	-40°/+50°
Климатическое исполнение	УХЛ2
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Блок аварийного питания	на 2,5 часа

Применение

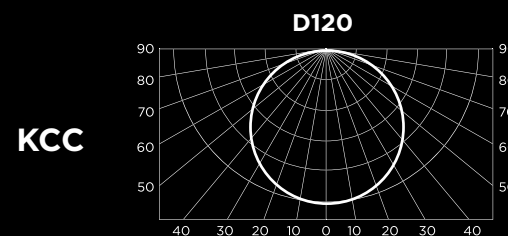
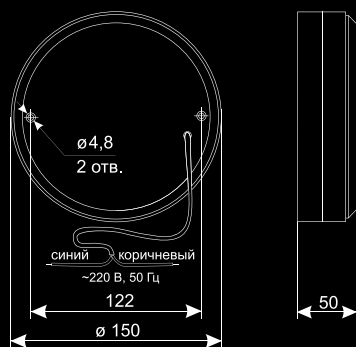
объекты ЖКХ

лестничные пролеты

тамбуры

подсобные помещения

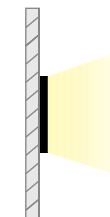
5 лет
ГАРАНТИЯ



Наименование	Мощность	Световой поток	Световая отдача	Цветовая температура	Рассеиватель (в комплекте)
LC STAR EM					
LC 6-STAR EM A2,5	6 Вт	600 Лм	100 Лм/Вт	4000 К	Опаловый
LC 8-STAR EM A2,5	8 Вт	800 Лм	100 Лм/Вт	4000 К	Опаловый

Способ установки

Накладной на стену



Конструкция

Пластиковое основание, рассеиватель изготовлен из ударопрочного поликарбоната.

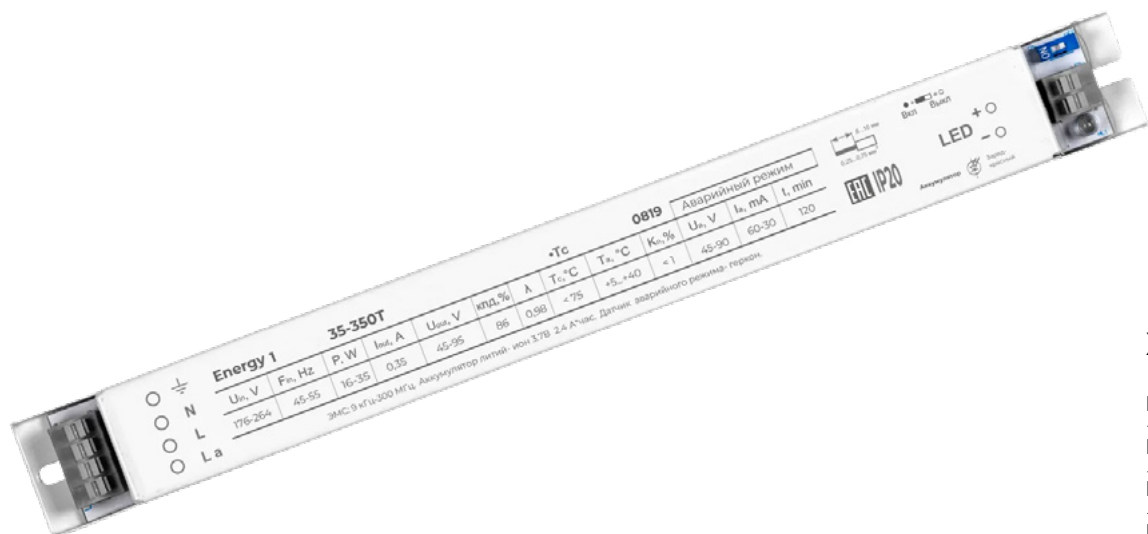
Крепление

Накладным способом на потолок или стену.

Подключение светильников — схемы на странице 111.

Блок аварийного питания на 1 час

БАП 1 ЧАС



Характеристики

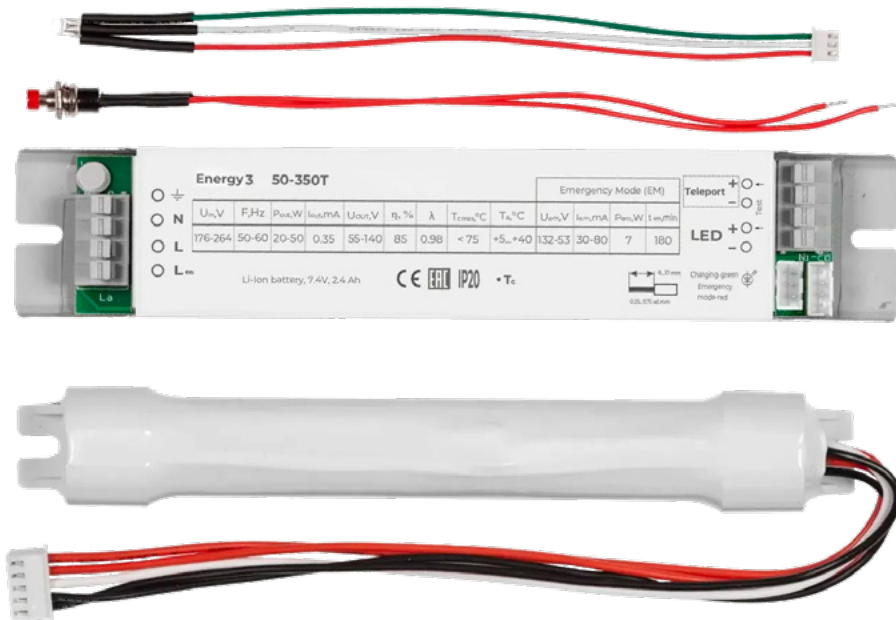
Входное напряжение	176-264 В
Выходной ток	350мА
Мощность нагрузки	до 35 Вт
Время работы	1 час
Температура эксплуатации	+5 /+40
Степень защиты	IP40
Коэффициент пульсации	менее 1%

5 лет
ГАРАНТИЯ

Подключение светильников — схемы на странице 111.

Блок аварийного питания на 3 часа

БАП 3 ЧАСА



Характеристики

Входное напряжение	176-264 В
Выходной ток	350mA
Мощность нагрузки	до 50 Вт
Время работы	3 часа
Температура эксплуатации	+5 /+40
Степень защиты	IP40
Коэффициент пульсации	менее 1%

5 лет
ГАРАНТИЯ

Подключение светильников — схемы на странице 111.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКОВ

Схема подключения стандартная

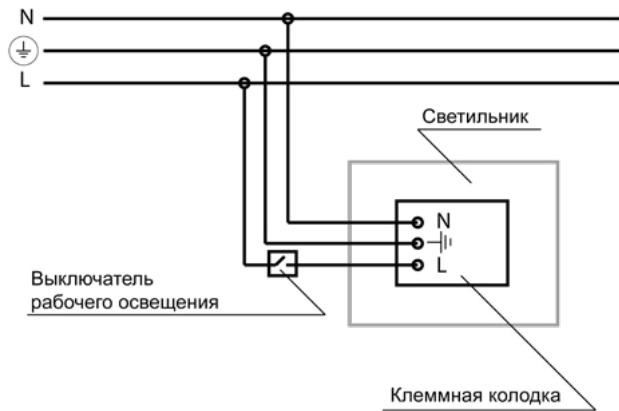


Схема аварийного светильника А1

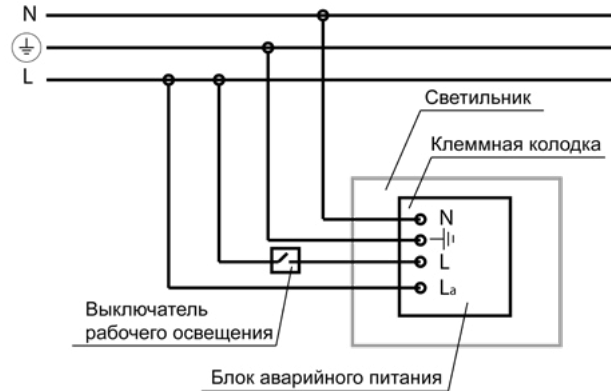


Схема аварийного светильника А3

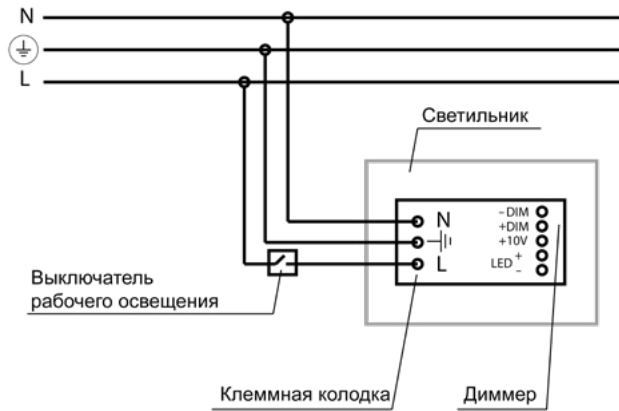
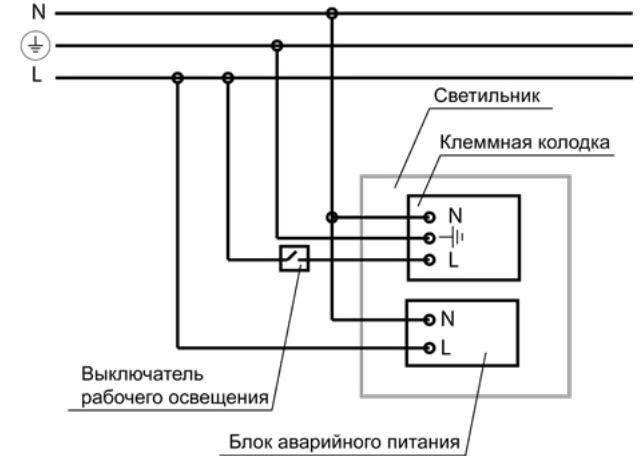


Схема диммируемого светильника

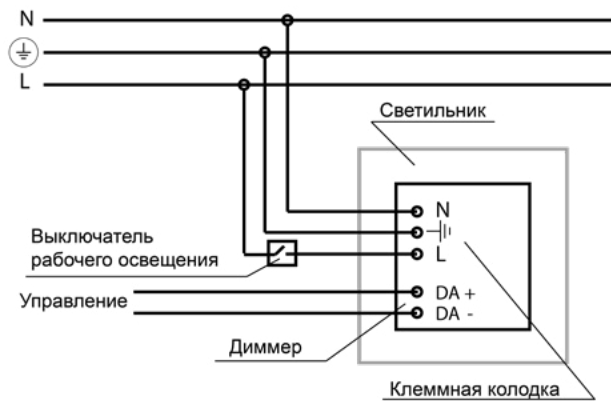


Схема светильника с DALI

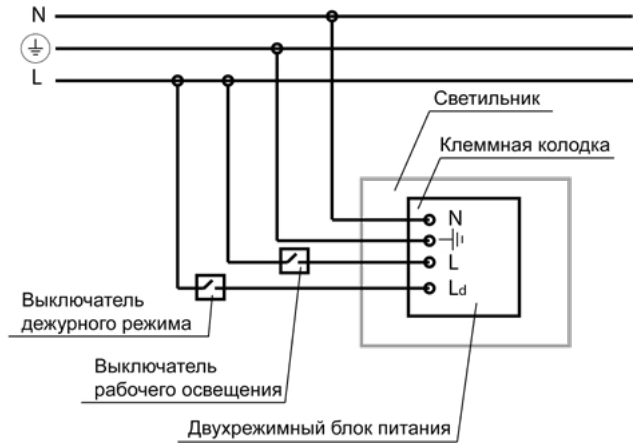
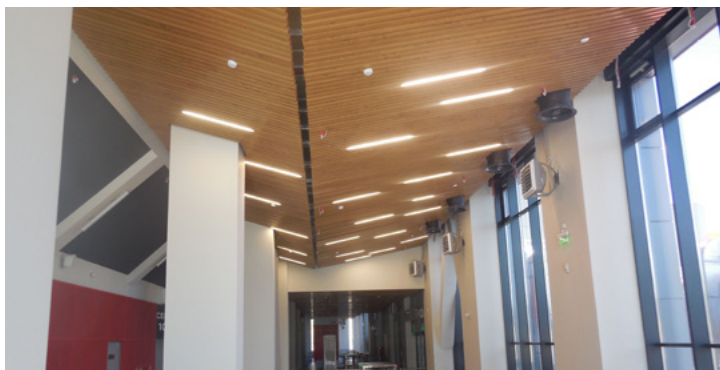


Схема двухрежимного светильника

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ



Спортивный клуб «Территория Спорт», г. Магадан



Дворец Спорт Кузнецких металлургов, г. Новокузнецк



Ледовый дворец спорта «Сибирь», г. Новосибирск



Завод «Элсиб», г. Новосибирск



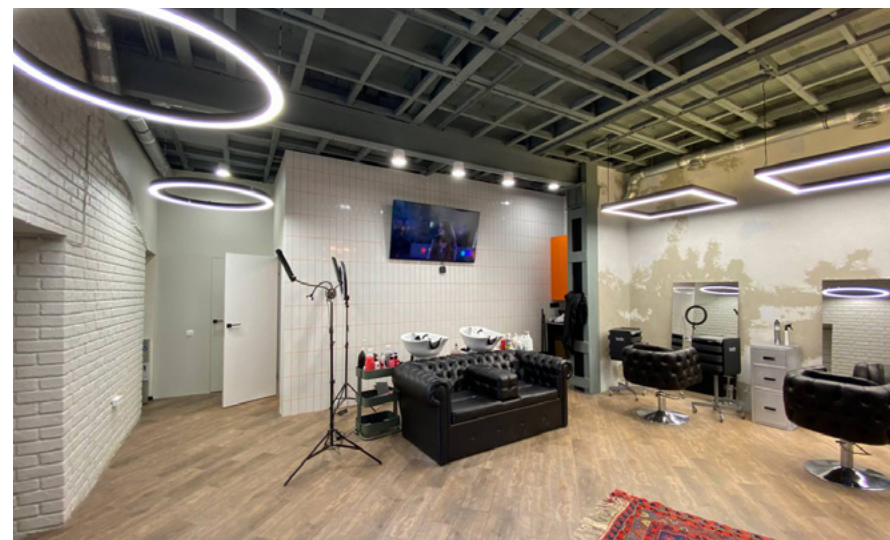
Банк ВТБ, г. Усинск



Аэропорт «Байкал», г. Улан-Удэ



Саяно-Шушенская ГЭС, Республика Хакасия



Салон красоты «ZOLOTO», г. Москва



Офис девелоперской компании «Брусника», г. Новосибирск



Гипермаркет «Доминго», г. Новокузнецк



Завод «ТехноНИКОЛЬ», г. Красный Сулин

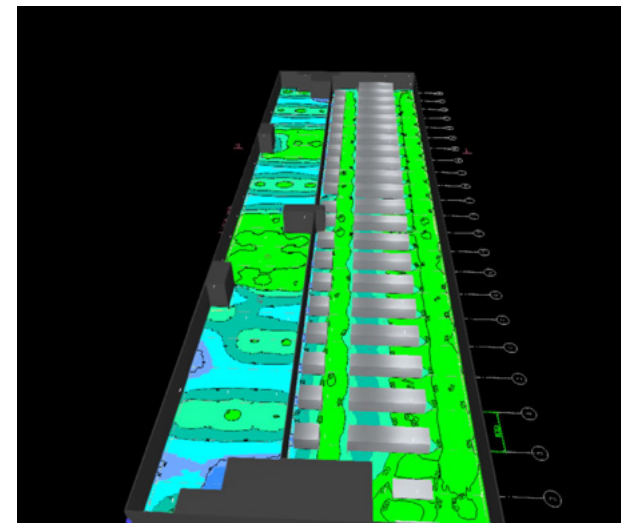
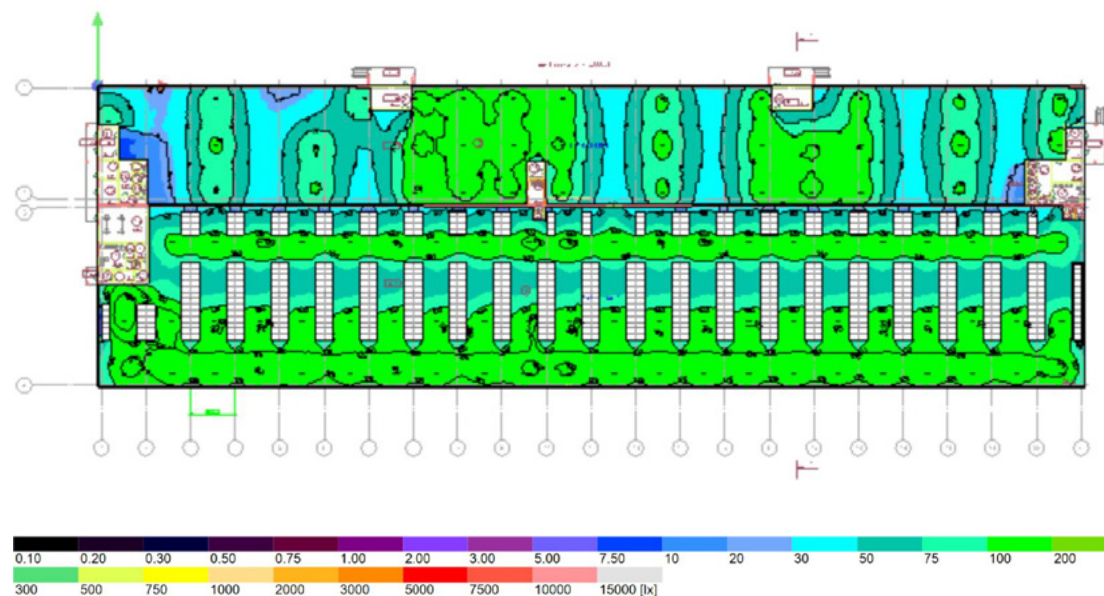
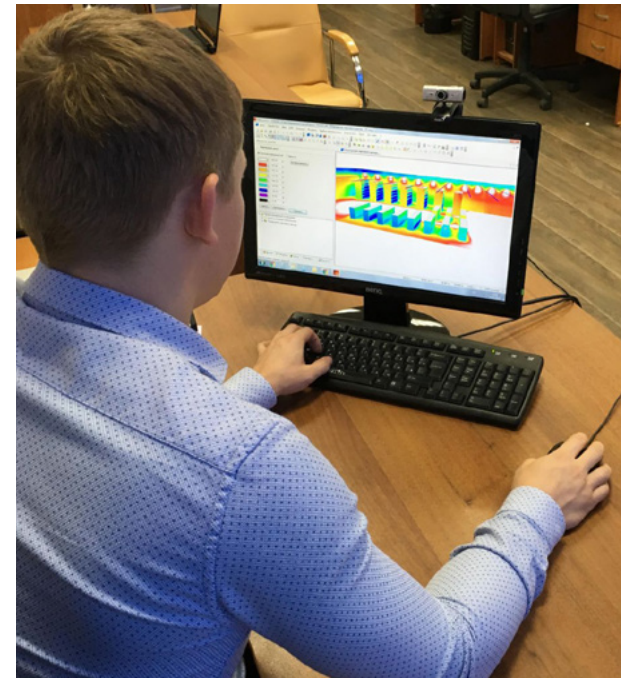
ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ОСВЕЩЕНИЯ

Выполняем светотехнические расчеты освещения, которые позволяют определить:

- Тип светильников
- Мощность светильников
- Количество светильников
- Места установки светильников

Чтобы обеспечить соблюдение государственных норм и стандартов искусственного освещения, а также учесть требования заказчика.

Для заказа проекта напишите нам на почту zakaz@lcsvet.ru



КОНТАКТЫ



Новосибирский завод светодиодных светильников
Тел: 8 800 555 84 97
Сайт LCSVET.RU