



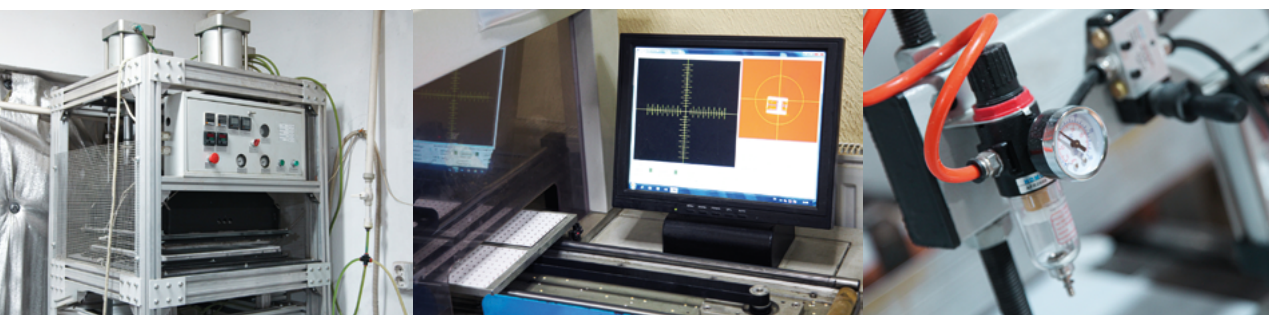
CRT
CIRCUIT

КАТАЛОГ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ЦИРКУТ – производственная компания полного цикла, работающая на рынке светодиодного освещения. Мы создаем инновационные продукты, позволяющие сделать световую среду производственных помещений, промышленных и общественных пространств безопасной, комфортной и экономичной.

Мы берем на себя ответственность за освещение любых профессиональных объектов. Наше основное преимущество – в комплексной работе:

- ▶ технический и энергетический аудит систем освещения
- ▶ проектирование систем освещения и систем управления освещением
- ▶ производство светотехнического оборудования под требования заказчика
- ▶ монтажные и пусконаладочные работы, ввод объекта в эксплуатацию
- ▶ гарантийное и сервисное обслуживание



ЦИРКУТ – это:

- ▶ Собственное производство полного цикла в г. Санкт-Петербург
- ▶ Команда квалифицированных инженеров, конструкторов и разработчиков с многолетним опытом работы на рынке промышленного освещения
- ▶ Комплектующие от ведущих производителей
- ▶ Высокая надежность и качество оборудования, гарантия до 7 лет
- ▶ Характеристики продукции подтверждены аккредитованной лабораторией «Александровский Испытательный Центр»
- ▶ Программа «Опережающей замены»

Компания ЦИРКУТ - партнер ООО «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ», бессменного лидера рынка взрывозащищенного оборудования и электрооборудования специального назначения, ведущего свою деятельность более 30 лет.

Доверьте нам светлое будущее вашего бизнеса!

УЗНАТЬ СТОИМОСТЬ ВАШЕГО ПРОЕКТА:

+7 (812) 507-90-90
mail@crt-electro.ru

193149, Ленинградская обл., Всеволожский м. р-н, Свердловское г.п.,
промышленный р-н Центральное отделение, д. 8

Светодиодные уличные светильники предназначены для промышленных, складских объектов и помещений, а также для освещения автомагистралей, дорог, улиц и общественных пространств. Отличительной особенностью серии являются технология понижения токов, модульная система, широкий модельный ряд и высокая энергоэффективность.

Основные типы светильников

LCT*

IP65



25-50 Вт



128 Вт

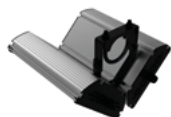


400 Вт



1050 Вт

Типы сборки



Уголок



Галочка



Консольный

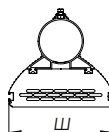
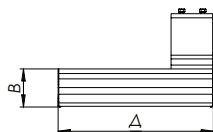
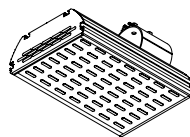
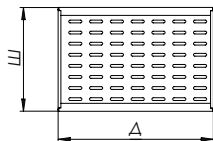


Универсальный

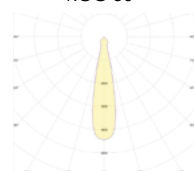
Типы крепления

Габариты (Д×Ш×В), мм/Масса, кг

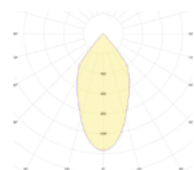
15, 25, 32, 38, 50 Вт	224×150×135/0,9
50, 64, 76, 100 Вт	446×150×135/1,8
114 Вт	668×150×125/2,5
128 Вт	446×310×135/3,4
150 Вт	668×150×160/2,6
152 Вт	446×310×135/3,4
200 Вт	446×310×135/3,6
228 Вт	668×310×135/5
300 Вт	668×310×135/5,2
400 Вт	668×630×175/8
450 Вт	668×470×135/9
500 Вт	480×790×135/10
600 Вт	446×630×135/12
700 Вт	446×1110×175/14
750 Вт	668×790×175/15
800 Вт	890×630×175/16
900 Вт	726×950×175/17
1050 Вт	726×1110×175/18,5



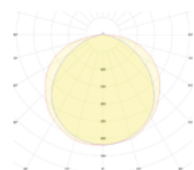
KCC 30°



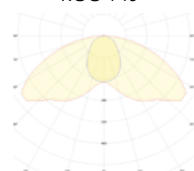
KCC 60°



KCC 120°



KCC 140°



Название серии	BOX ONE
Температура эксплуатации, С°	от -60 до +50
Степень пылевлагозащиты IP	65
Напряжение, В	220
Мощность, Вт	25-1050
Материал корпуса	Алюминий
Материал рассеивателя	ПММА
Кривая силы света	К, Г, Д, Ш
Угол рассеивания	30°, 60°, 120°, 140°
Энергоэффективность, Лм/Вт	145-155
Световой поток, Лм	3875-152250
Цветовая температура, К	4000, 5000
Индекс цветопередачи (Ra)	80
Ресурс светодиодов, ч	100 000

*LCT – Технология понижения токов, питающих светодиоды. Повышает эффективность и срок службы светильника

Консольные уличные светильники предназначены для освещения автомагистралей, дорог, улиц, кварталов и общественных пространств. Светильники отвечают всем современным требованиям рынка: литой алюминиевый корпус, закаленное стекло, высокая степень пылевлагозащитности IP65, лаконичный дизайн и простота в эксплуатации.

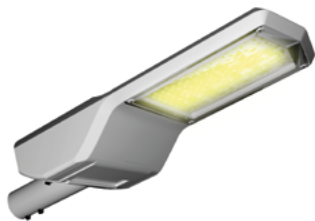
ВИДЫ СВЕТИЛЬНИКОВ

VIVA SMART

с возможностью работы в системе управления освещением

закаленное
стекло

LCT*



40 - 120 Вт

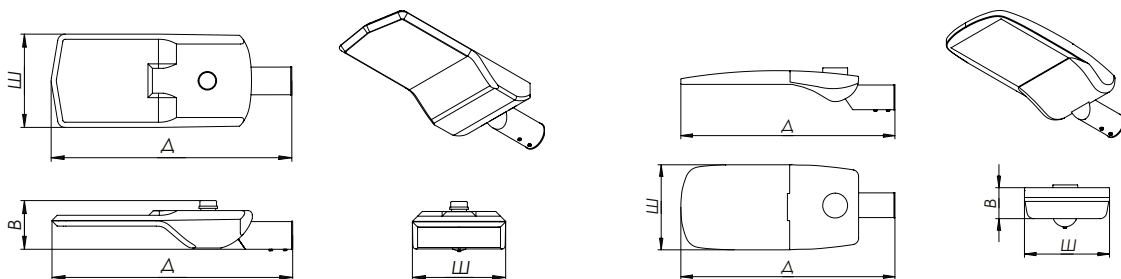
VIVA PRO



60 - 150 Вт

Габариты (Д×Ш×В), мм/Масса, кг

VIVA SMART	40-120 Вт	650×250×130/6
VIVA PRO	60-150 Вт	650×260×130/6



Название серии	VIVA SMART	VIVA PRO
Температура эксплуатации, С°	от -40 до +50	от -40 до +50
Степень пылевлагозащиты IP	65	65
Напряжение, В	220	220
Мощность, Вт	40-120	60-150
Материал корпуса	Алюминий	Алюминий
Материал рассеивателя	Закаленное стекло	Закаленное стекло
Кривая силы света	Ш-широкая	Ш-широкая
Угол рассеивания	140°	140°
Энергоэффективность, Лм/Вт	130	130
Световой поток, Лм	5440-15600	57800-19500
Цветовая температура, К	3000, 4000, 5000	3000, 4000, 5000
Индекс цветопередачи (Ra)	80	80
Ресурс светодиодов, ч	100 000	100 000

KCC 140°



Светодиодные светильники QUADRO – это простое и удобное решение для освещения любых помещений. Встраиваемый в потолочную систему светильник также может быть и накладным благодаря специальной рамке для накладного монтажа. Четыре вида рассеивателя позволяют создать комфортный свет без мерцания и слепящего эффекта.

ВИДЫ СВЕТИЛЬНИКОВ



Габариты (Д×Ш×В), мм/Масса, кг

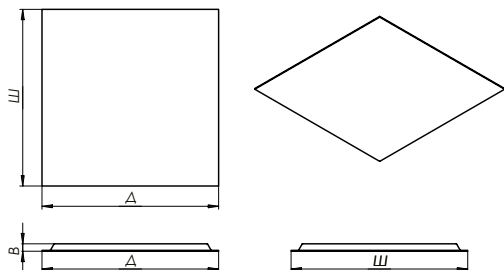
QUADRO L	24, 36, 48 Вт	595×595×25/1,1
QUADRO O	24, 48 Вт	595×595×25/1,1
QUADRO SOFT	36 Вт	595×595×30/1

Аксессуары:

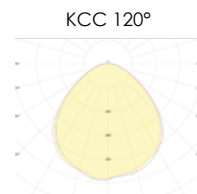
Рамка для накладного монтажа светильников серии QUADRO

Тип соединения: Соединение элементов рамки на пластиковые самозашелкивающиеся угловые соединители

Габариты (Д×Ш×В), мм: 600×600×43



Название серии	QUADRO L	QUADRO O	QUADRO SOFT
Температура эксплуатации, С°	от +1 до +40	от +1 до +40	от +1 до +40
Степень пылевлагозащиты IP	65	65	40
Напряжение, В	220	220	220
Мощность, Вт	24-48	24, 48	36
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Сталь
Материал рассеивателя	Полистирол	Полистирол	Полистирол
Тип рассеивателя	Опал, призма, микро-призма, колотый лёд	Опал, призма, микро-призма, колотый лёд	Опал, микропризма
Кривая силы света	Δ-косинусная	Δ-косинусная	Δ-косинусная
Угол рассеивания	120°	120°	120°
Энергоэффективность, Лм/Вт	117-146	106-142	89-92
Световой поток, Лм	2762-6899	2772-6668	3200
Цветовая температура, К	4000, 5000	4000, 5000	4000, 5000, 6500
Индекс цветопередачи (Ra)	80	80	80
Ресурс светодиодов, ч	100 000	100 000	100 000



LINE CITY 12-36 Вт



Светодиодные светильники серии Line City предназначены для освещения торговых площадей, промышленных объектов и бизнес-центров. Светильник в алюминиевом корпусе может быть установлен как накладной, так и подвесной или же вывешиваться на тросах. Также, для монтажа на стену, дополнительно можно приобрести настенное поворотное крепление, регулирующее угол освещения.

LCT*

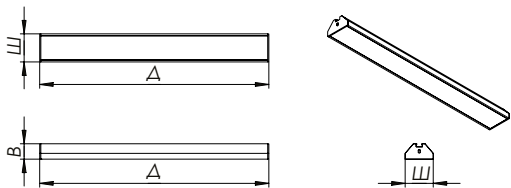
IP65



12 - 36 Вт

Габариты (Д×Ш×В), мм/Масса, кг

12 Вт	594×73×40/0,7
24, 36 Вт	1204×73×40/1,5



Аксессуары:

Настенное поворотное крепление для светильников серии Line City

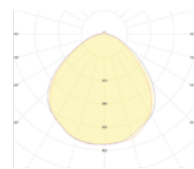
Комплект крепежных элементов для монтажа: кронштейн настенный – 2 шт., крепёжная Г-образная скоба (для крепления к светильнику) – 2 шт., метизы (болт + гайка) – 4 комплекта

Длина, мм: 600



Название серии	LINE City
Температура эксплуатации, С°	от +1 до +40
Степень пылевлагозащиты IP	65
Напряжение, В	220
Мощность, Вт	12-36
Материал корпуса	Алюминий
Материал рассеивателя	Полистирол
Тип рассеивателя	Опал, призма, микропризма, колотый лёд
Кривая силы света	Д-косинусная
Угол рассеивания	120°
Энергоэффективность, Лм/Вт	112-146
Световой поток, Лм	1478-5198
Цветовая температура, К	4000, 5000
Индекс цветопередачи (Ra)	80
Ресурс светодиодов, ч	100 000

KCC 120°



LINE UP 10-40 Вт



Линейные светодиодные светильники серии Line Up предназначены для освещения промышленных помещений, цехов, складов, производственных рабочих зон, торговых залов и подсобных помещений. Высокая степень пылевлагозащитности IP65, цельнолитой корпус (поликарбонат), равномерное свечение без затемнений и засветов, полное отсутствие пульсации – всё, что нужно для достижения качественного освещения без больших затрат. Светильники имеют возможность как накладного, так и подвешного монтажа. Особенностью данной линейки является возможность сборки нескольких светильников в линию, создавая бесшовное соединение.

Равномерная
засветка

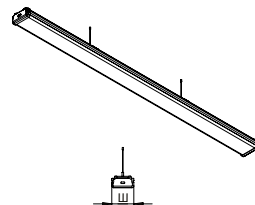
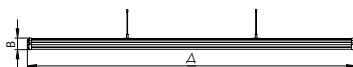
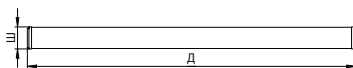
IP65



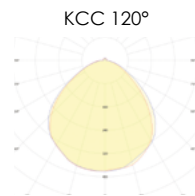
10 - 40 Вт

Габариты (Д×Ш×В), мм/Масса, кг

10 Вт	315×84×44/0,132
20 Вт	625×84×44/0,263
40 Вт	1250×84×44/0,526



Название серии	LINE Up
Температура эксплуатации, С°	от -20 до +40
Степень пылевлагозащиты IP	65
Напряжение, В	220
Мощность, Вт	10, 20, 40
Материал корпуса	Пластик
Материал рассеивателя	Поликарбонат
Тип рассеивателя	Опал
Кривая силы света	Д-косинусная
Угол рассеивания	120°
Энергоэффективность, Лм/Вт	93-98
Световой поток, Лм	975-3900
Цветовая температура, К	4000, 5000
Индекс цветопередачи (Ra)	80
Ресурс светодиодов, ч	100 000



LINE AIR 12-36 Вт



Светильники Line Air имеют возможность их широкого применения как в промышленных объектах, так и в бизнес и торговых центрах, в коридорах жилых зданий, автосервисах. Линейный светильник в пластиковом корпусе очень легкий, удобен в установке, безопасен, устойчив к перепадам напряжения, мгновенно включается. Высокая энергоэффективность обеспечивает быструю окупаемость, степень защиты IP65 позволяет использовать светильник практически в любых условиях, а различные типы рассеивателя позволяют подобрать светильник на любой вкус.

LCT*

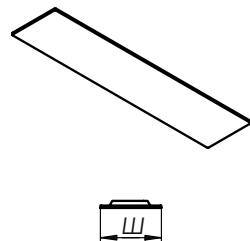
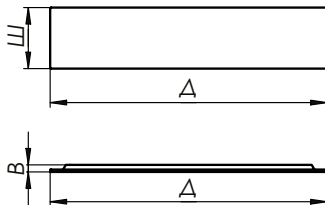
IP65



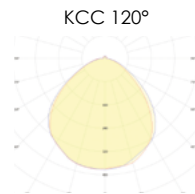
12 - 36 Вт

Габариты (Д×Ш×В), мм/Масса, кг

12 Вт	590×130×15/0,2
24, 36 Вт	1190×130×15/0,45



Название серии	LINE Air
Температура эксплуатации, С°	от +1 до +40
Степень пылевлагозащиты IP	65
Напряжение, В	220
Мощность, Вт	12-36
Материал корпуса	Пластик
Материал рассеивателя	Полистирол
Тип рассеивателя	Опал, призма, микропризма, колотый лед
Кривая силы света	Δ-косинусная
Угол рассеивания	120°
Энергоэффективность, Лм/Вт	113-150
Световой поток, Лм	1418-5156
Цветовая температура, К	4000, 5000
Индекс цветопередачи (Ra)	80
Ресурс светодиодов, ч	100 000



**Доверьте нам светлое будущее
вашего бизнеса!**

CRT
ЦИРКУТ

www.crt-electro.ru

mail@crt-electro.ru

Ленинградская обл., Свердловское г.п.,
промышленный р-н, д. 8, эт. 1, пом./уч. 1

+7 (812) 507-90-90

