REVOLIGHT

LIGHT REVOLUTION

2016 Каталог продукции

ОБЗОР ПРОДУКЦИИ

Светильники для наружного освещения

RC-R стр. 7

RC-AX стр. 9

RC-P стр. 11

RC-S стр. 13

RC-D стр. 15

Светильники для промышленного освещения

RS-D стр. 17

RS-DF стр. 19

RS-LIP стр. 21

Светильники для внутреннего освещения

RO-NLG стр. 23

RD-R стр. 25

RD-RR стр. 27

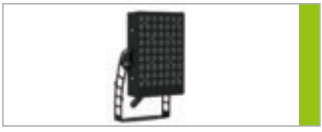
RS-L стр. 29

RD-V стр. 31

RD-TR стр. 33

Архитектурные светильники

RC-AR стр. 35


RC-AX-RGB-DMX стр. 37

Спортивное освещение

RC-AX1600sport стр. 39

Взрывозащищенные светильники

RC-D-Ex
RC-R-Ex
RS-D-Ex
RS-DF-Ex

стр. 41-44

RS-D-1Ex

стр. 44

О КОМПАНИИ

Компания «Револайт» аккумулировала опыт ведущих производителей с одной целью - предложить своему потребителю продукцию, полностью соответствующую заявленным техническим характеристикам, по наиболее доступной цене. Мы не экспериментируем на своих клиентах - компания «Револайт», использует качественные комплектующие и материалы, предлагает продукцию прошедшую испытания в ведущих независимых лабораториях. Светильники «Револайт» - это гарантированное качество.

Миссия компании «Револайт», создавая источники света будущего, состоит в уменьшении негативного влияния на природу и здоровье людей, повышении энергоэффективности и конкурентоспособности. Для выполнения этой миссии необходимо понимание нужд конкретного потребителя с точки зрения производительности, надёжности, безопасности, срока эксплуатации и стоимости. «Револайт» использует не только глубокое понимание светодиодных технологий, но и свой опыт в конструировании оптических систем, термоконтроле и электронике.

Мы создаём продукцию, позволяющую окупать капиталовложения в кратчайшие сроки. Наша стратегия - создание международного бренда светотехнической продукции высокой надёжности с экономически эффективной ценовой политикой.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

НАДЕЖНОСТЬ

• Благодаря уникальным техническим решениям и сложным расчетам по теплоотдаче, в наших светильниках гарантируется отсутствие тепловой деградации люминофора светодиодов и обеспечивается на 20% большее время эксплуатации светильника по сравнению с аналогичными приборами других производителей;

• Эффективная светоотдача светильника на выходе оптической системы не менее 140 Лм/Вт (Подтвержденная испытаниями ВНИСИ им. С.И.Вавилова и независимой фотометрической лабораторией «Архилайт»);

• Индекс цветопередачи не менее 70-90;

• Коэффициент мощности 0.97;

• Срок службы светильника 100 000 часов;

• Гарантия 5 лет.

ЭКОНОМИЯ

• Не требует обслуживания или замены комплектующих;

• Обладает сроком службы, превышающим аналогичные люминесцентные и газоразрядные источники света в 10 раз;

• Потребляемая мощность в 3 раза меньше по сравнению с аналогичными газоразрядными источниками света;

• В соотношении цена/качество наша продукция не имеет конкурентов на рынке;

• Не требует утилизации;

• Экономия на оплате выделенной мощности по электроэнергии, подстанционном энергохозяйстве и проводах меньшего сечения;

• Автоматизированное управление освещением;

• В отличие от газоразрядных светильников, не нуждаются в большом пусковом токе.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

• Не содержит ртути и других вредных веществ;

• Потребляя меньше электроэнергии, снижает выброс углеводородов в атмосферу.

ГОДЫ СУЩЕСТВОВАНИЯ КОМПАНИИ И ДОСТИЖЕНИЯ

2009 год

- Открытие конструкторского бюро
- Создание серийного производства светодиодных светильников для промышленного применения

2010 год

- Переход на использование технологии Chip-on-Board
- Сертификация светильников
- Внедрение системы контроля качества продукции

2011 год

- Формирование дилерской сети на территории России
- Экспорт продукции
- Расширение линейки выпускаемых изделий моделями специального назначения для автомагистралей, для предприятий ТЭК, для административных зданий и торгово - розничных предприятий

2012 год

Выпуск особых серий:
- высокомачтовых светодиодных светильников для РЖД,
- светильников для автомобильных развязок, парковок.
- серии светильников для автозаправочных комплексов

2013 год

Прирост энергоэффективности светильников на 20% благодаря совершенствованию используемой нами технологии Chip-on-Board

2014 год

Разработка и сертификация взрывозащищенных светодиодных светильников с маркировкой взрывозащиты: 1Ex mb IIC T5 Gb X, Ex mb IIIC T100 ° C Gb X.

2015 год

- Разработка и предсерийное тестирование взрывозащищенного светильника (Pb Exd I).
- Обновление серийных моделей следующим поколением светодиодов с повышением энергоэффективности светильников на 20% до 146 Лм/Вт

НАШИ ПРОЕКТЫ

Сеть АЗС ТНК-ВР

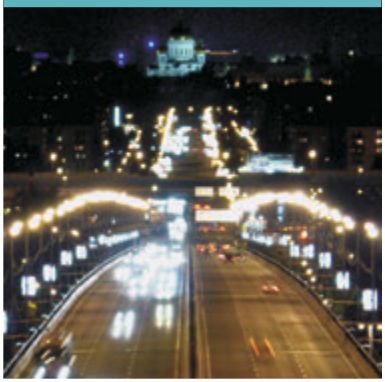
- Сеть АЗС ТНК-ВР
- Установлены:
  - Revolight RC-R для освещения территории и полос разгона/торможения,
  - Revolight RC-D для освещения ТРК под навесом,
  - Revolight RO для освещения торговых площадей и подсобных помещений.

ВСМПО-Ависма

- ВСМПО-Ависма
- Установлены:
  - Revolight RC-R для освещения территории,
  - Revolight RO для освещения административных помещений.
  - Revolight RS, RS-LIP для освещения промышленных цехов, складских помещений, автохозяйства, автомойки

НАШИ ПРОЕКТЫ

Освещение улиц, дворов г.Москва



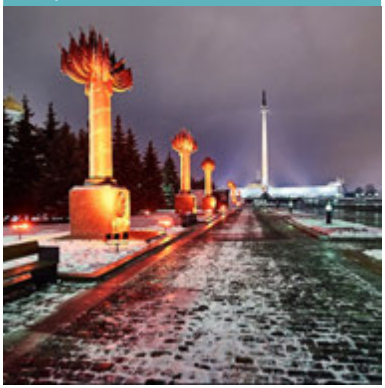
Архитектурное освещение, Садовое кольцо

- Мы гордимся тем, что светодиодные светильники Revolight серии RC-R прошли строжайший отбор и устанавливаются на улицах городов России, например в: г. Москва, Тула, Волгоград, Иркутск, Улан-Уде, Арсеньев

ТЦ Лотос-Сити, г.Москва

- Внедрение светодиодного освещения на площади торгового центра в 350 000 кв.м.

Архитектурное освещение, Парк Победы



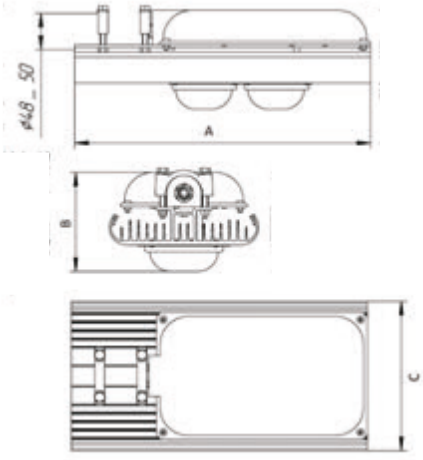
- Архитектурно-художественная подсветка 9ти из 13ти монументов Парка Победы на Поклонной горе в г. Москва
- Организация монохромного (белого) и многоцветного (RGB) освещения монументов с воспроизведением специальных световых эффектов.
- Монумент «Памятные стелы Фронтам и флотам ВОВ 1941-1945 гг.» получили подсветку, работающую в трех цветовых режимах. (красный, золотой с красным и золотой)

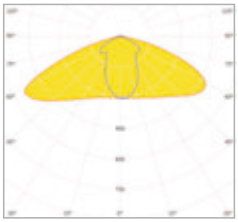
RC-R - уличное освещение

Светильники используются для освещения открытых пространств: магистралей, дорог, улиц, площадей, парковок. Модели серии RC-R являются экологичными уличными консольными светильниками в исполнении IP 65 с алюминиевым корпусом.

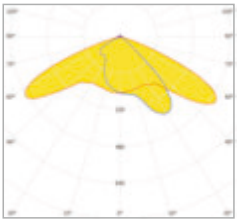
www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RC-R701	RC-R702	RC-R100	RC-R150	RC-R251	RC-R-52	RC-R400	RC-R600
Потребляемая мощность, Вт	20	40	60	80	120	160	230	300
Общий световой поток, (5000K)	2200	4700	7800	10400	15600	20800	29900	39000
Цветовая температура, K	4000-5000							
Габаритные размеры, AxBxC, мм	200x212x155		320x212x155		420x212x155		500x212x 155	700x212x 155
Масса, кг	3	3	4,4	4,4	6,2	6,2	7,2	9
Температура эксплуатации, C°	от -60 до +50							
Вид климатического исполнения	УХЛ 1							
Клас защиты от поражения током	1							
Степень защиты	IP66							
Источник света	Матрица (COB)							
Оптика	Широкая тип 1, широкая тип 2, кососвет							
Материал оптики	Боросиликатное стекло							
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая							
Цвет	Серый, RAL 9006							
Монтаж	Крепление на консоль диаметром до 50							
Области применения	Жилые улицы, пешеходные и подъездные дорожки и автомагистрали.							
Напряжение питания	140-265							
Частота	50±10%							
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9							

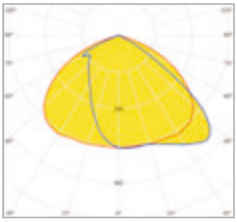




Широкая тип 1



Широкая тип 2



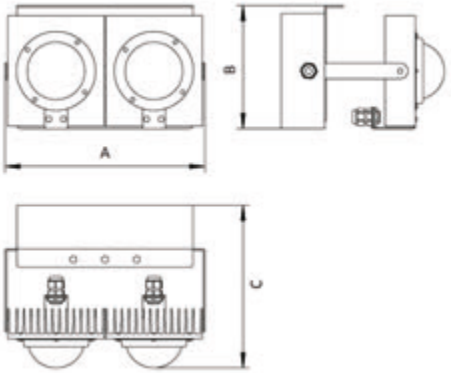
Кососвет

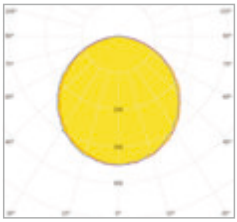
RC-AX - наружное освещение

Светильники RC-AX применяются для подсветки рекламных объектов (баннеров, билбордов) и малых архитектурных форм.

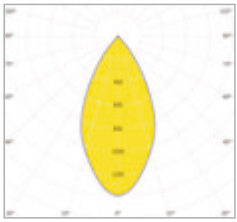
www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RC-AX701	RC-AX150	RC-AX251
Потребляемая мощность, Вт	29	58	80
Общий световой поток, (5000K)	3300	6600	10000
Цветовая температура, K	4000-5000		
Габаритные размеры, AxBxC, мм	135x206x160	265x206x160	265x165x255
Масса, кг	2,5	3,2	3,5
Температура эксплуатации, C°	от -60 до +50		
Вид климатического исполнения	УХЛ 1		
Клас защиты от поражения током	1		
Степень защиты	IP66		
Источник света	Матрица (COB)		
Оптика	Косинус, 60 градусов, 90 градусов		
Материал оптики	Боросиликатное стекло		
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая		
Цвет	Серый, RAL 9006		
Монтаж	На кронштейн		
Области применения	Рекламных щитов, архитектурная подсветка зданий, освещение прилегающей территории		
Напряжение питания	140-265		
Частота	50±10%		
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9		

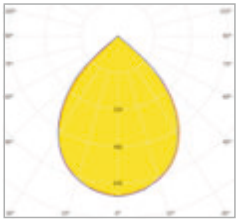




Косинус



60 градусов



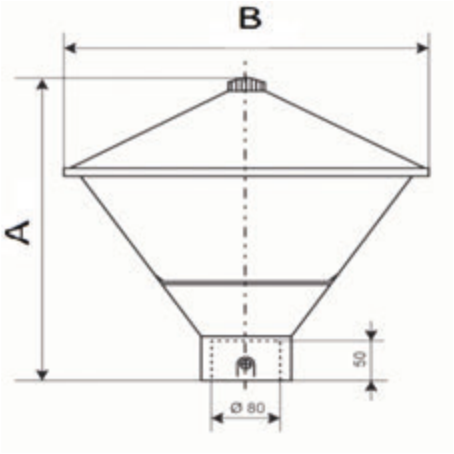
90 градусов

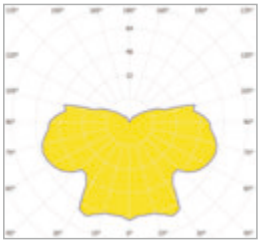
RC-P - парковое освещение

Используется для функционально-декоративного освещения открытых площадей и парковых зон. Модель RC-P1-001 является выгодным и экологичным аналогом газоразрядного светильника с лампой ДРЛ-125.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RC-P1
Потребляемая мощность, Вт	54
Общий световой поток, (5000K)	5250
Цветовая температура, K	4000-5000
Габаритные размеры, AxBxC, мм	410x440
Масса, кг	6
Температура эксплуатации, C°	от -60 до +50
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Клас защиты от поражения током	1
Степень защиты	IP53
Источник света	Матрица (COB)
Оптика	-
Материал оптики	Светостабилизированный ПММА
Материал исполнения	Корпус: алюминий Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая
Цвет	Серый, RAL 9006
Монтаж	На вертикальную трубу диаметром 80 мм
Области применения	Парковые территории, пешеходные дорожки, прилегающие территории
Напряжение питания	140-265
Частота	50±10%
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9



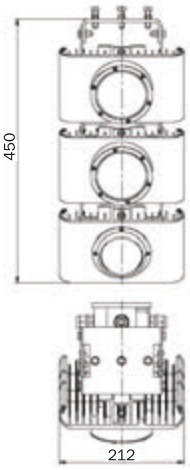


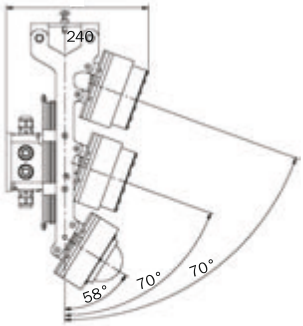
RC-S - высокомачтовое освещение

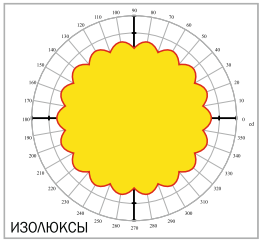
Светильники используются для освещения: парковок, дорожных развязок, инфраструктуры РЖД. Предназначены для установки на высокомачтовых опорах.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RC-S18
Потребляемая мощность, Вт	2844
Общий световой поток, (5000К)	369720
Цветовая температура, К	4000-5000
Габаритные размеры, АхВхС, мм	1500х450
Масса, кг	250
Температура эксплуатации, С°	от -60 до +50
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Клас защиты от поражения током	1
Степень защиты	IP66
Источник света	Матрица (COB)
Оптика	Специальная
Материал оптики	Боросиликатное стекло
Материал исполнения	Корпус: алюминий Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая
Цвет	Серый, RAL
Монтаж	На венчающую опору
Области применения	Парковки, дорожные развязки, РЖД
Напряжение питания	140-265
Частота	50±10%
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9
Высота установки, м	30





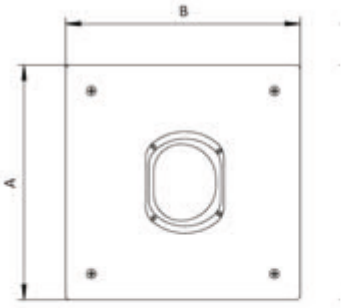


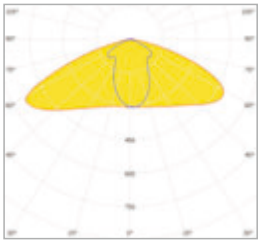
RC-D - наружное освещение под навес

Используется для освещения под навесом АЗС, освещения аэропортов, железно-дорожных вокзалов и мест с повышенными требованиями по пожарной безопасности.

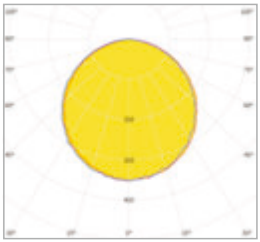
www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RC-D251	RC-D252
Потребляемая мощность, Вт	80	120
Общий световой поток, (5000K)	10400	15600
Цветовая температура, K	4000-5000	
Габаритные размеры, AxBxC, мм	360x360x160	360x360x160
Масса, кг	6	6,4
Температура эксплуатации, C°	от -60 до +50	
Вид климатического исполнения	УХЛ 1	
Клас защиты от поражения током	1	
Степень защиты	IP65	
Источник света	Матрица (COB)	
Оптика	Широкая тип 1, косинус	
Материал оптики	Боросиликатное стекло	
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая	
Цвет	Белый, RAL 9003	
Монтаж	При помощи зажимной пластины непосредственно в куорпус навеса. Может комплектоваться рамкой 390x390	
Области применения	Освещение ТРК автозаправочных станций, аэропортов, жд вокзалов	
Напряжение питания	140-265	
Частота	50±10%	
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9	

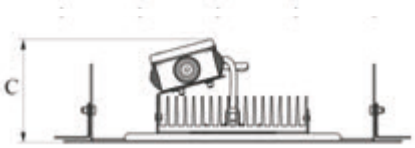




Широкая тип 1



Косинус

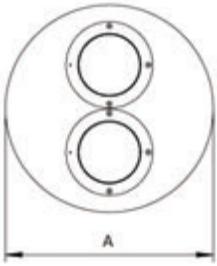


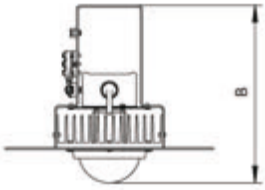
RS-D - промышленное светодиодное освещение

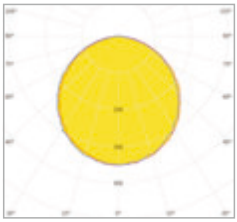
Светильник светодиодный серии RS-D применяется для освещения закрытых пространств, складов, промышленных объектов и цехов.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

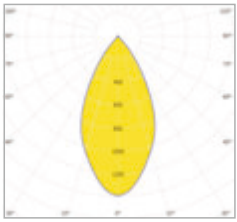
Тип	RS-D75	RS-D150	RS-D251
Потребляемая мощность, Вт	40	80	120
Общий световой поток, (5000K)	4700	11200	16800
Цветовая температура, K	4000-5000		
Габаритные размеры, AxBxC, мм	240X206	240X206	340X206
Масса, кг	2,5	2,8	5
Температура эксплуатации, С°	от -40 до +50		
Вид климатического исполнения	УХЛ 2		
Клас защиты от поражения током	1		
Степень защиты	IP65		
Источник света	Матрица (COB)		
Оптика	Косинус, 60 градусов, 90 градусов		
Материал оптики	Боросиликатное стекло		
Материал исполнения	Корпус: алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая		
Цвет	Белый, RAL 9003		
Монтаж	На подвесах		
Области применения	Производственные помещения, гаражи, склады паркинги		
Напряжение питания	140-265		
Частота	50±10%		
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9		



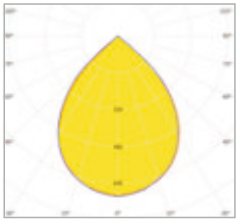




Косинус



60 градусов



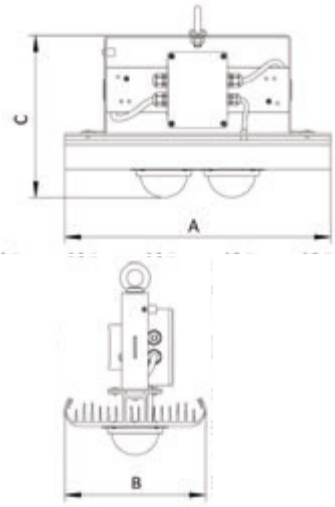
90 градусов

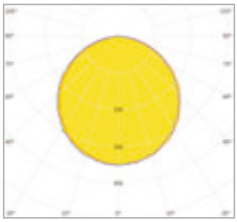
RS-DF - промышленное светодиодное освещение

Светильник светодиодный серии RS-DF применяется для освещения закрытых помещений, складов, цехов и др. промышленных объектов.

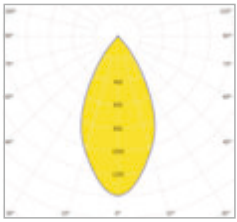
www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RS-DF75	RS-DF150	RS-DF251	RS-DF252	RS-DF400	RS-DF600
Потребляемая мощность, Вт	40	80	120	160	180	230
Общий световой поток, (5000K)	4700	11200	16800	22400	25200	32200
Цветовая температура, K	4000-5000					
Габаритные размеры, AxBxC, мм	240x200x212	240x200x212	340x200x212	500x200x212	500x200x212	600x200x212
Масса, кг	2,5	2,8	5	7	8	8
Температура эксплуатации, C°	от -40 до +50					
Вид климатического исполнения	УХЛ 2					
Клас защиты от поражения током	1					
Степень защиты	IP65					
Источник света	Матрица (COB)					
Оптика	Косинус, 60 градусов, 90 градусов					
Материал оптики	Боросиликатное стекло					
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая					
Цвет	Серый, RAL 9006					
Монтаж	На подвесах					
Области применения	Производственые помещения, склады, гаражи, паркинги					
Напряжение питания	140-265					
Частота	50±10%					
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9					

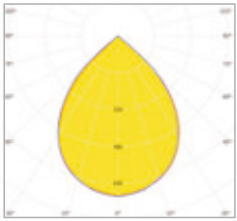




Косинус



60 градусов



90 градусов

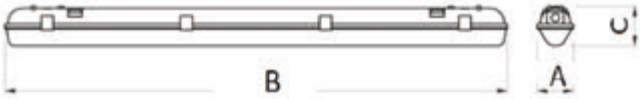
RS-LIP - промышленное светодиодное освещение

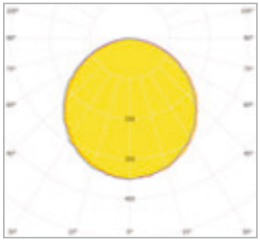
Используются для освещения торговых и рабочих площадей, парковок, складских и производственных помещений. Возможно крепление к поверхности потолка либо с тросовыми подвесами.

RS-LIP – светильники в пылевлагозащищенном исполнении.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RS-LIP158	RS-LIP236	RS-LIP258
Потребляемая мощность, Вт	24	32	49
Общий световой поток, (5000K)	2100	3150	5000
Цветовая температура, K	4000-5000		
Габаритные размеры, AxBxC, мм	135x1280x100	135x1280x100	135x1280x100
Масса, кг	2,5	2,8	5
Температура эксплуатации, C°	от -40 до +50		
Вид климатического исполнения	УХЛ 2		
Клас защиты от поражения током	1		
Степень защиты	IP65		
Источник света	LED		
Оптика	Косинус		
Материал оптики	Поликарбонат		
Материал исполнения	Корпус: ABS пластик Уплотнитель: силиконовая резниа		
Цвет	Белый		
Монтаж	На подвесах		
Области применения	Производственные помещения, склады, паркинга, гаражи		
Напряжение питания	140-265		
Частота	50±10%		
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9		





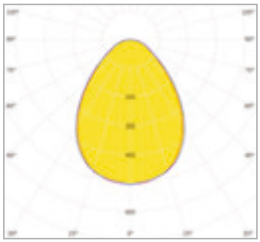
Косинус

RO-NLG - внутреннее освещение

Серия RO - плоские светильники, встраиваемые (RO-A) в потолок, или накладные (RO-N). Используются для освещения офисных, торговых и рабочих площадей. Монтируются вместо стандартных люминесцентных светильников без предварительной подготовки.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RO-NLG600x600-001	RO-NLG600x600-002	RO-NLG600x600-003	RO-NLG600x600-ECO
Потребляемая мощность, Вт	34	40	51	24
Общий световой поток, (5000K)	3400	4000	5050	2400
Цветовая температура, K	4000-5000			
Габаритные размеры, AxBxC, мм	40x595x595			
Масса, кг	3			
Температура эксплуатации, C°	от -10 до +50			
Вид климатического исполнения	УХЛ 3.1			
Клас защиты от поражения током	1			
Степень защиты	IP40			
Источник света	LED			
Оптика	90°			
Материал оптики	Поликарбонат			
Материал исполнения	Алюминий			
Цвет	Белый			
Монтаж	Встраиваемый в потолки типа Армстронг и Грильято			
Области применения	Торговые площади, офисные помещения			
Напряжение питания	140-265			
Частота	50±10%			
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9			



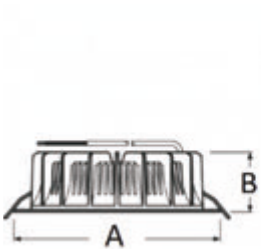
90°

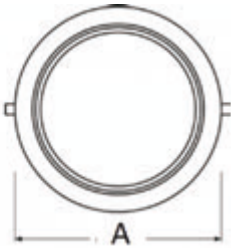
RD-R - внутреннее освещение

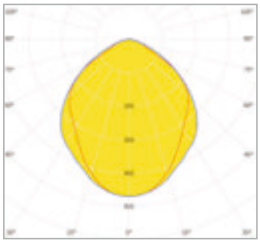
Светильники встраиваемые направленного света серии Downlight предназначены для освещения офисов и торговых помещений. Монтируются в подвесные потолки либо подшивные потолки из гипсокартона.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RD-R701	RD-R702
Потребляемая мощность, Вт	28	40
Общий световой поток, (5000K)	3100	4200
Цветовая температура, K	4000-5000	
Габаритные размеры, AxBxC, мм	205x235	205x235
Масса, кг	1,1	1,1
Температура эксплуатации, C°	от -10 до +50	
Вид климатического исполнения	УХЛ 3.1	
Клас защиты от поражения током	1	
Степень защиты	IP20	
Источник света	Матрица (COB)	
Оптика	Косинус	
Материал оптики	Стекло	
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая	
Цвет	Белый, RAL 9003	
Монтаж	Встраиваемый в потолки типа Армстронг, Грильято, подшивные потолки	
Области применения	Торговые площади, офисные помещения	
Напряжение питания	140-265	
Частота	50±10%	
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9	







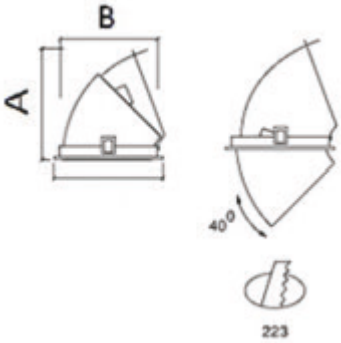
Косинус

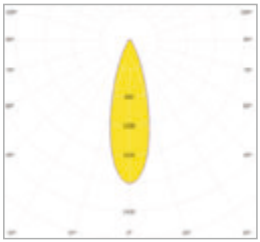
RD-RR - внутреннее освещение

Светильники встраиваемые направленного света серии Downlight предназначены для освещения офисов, торговых помещений, фойе. Монтируются в подвесные потолки типа «Армстронг» либо подшивные потолки из гипсокартона.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RD-RR701	RD-RR702
Потребляемая мощность, Вт	28	40
Общий световой поток, (5000K)	3100	4200
Цветовая температура, K	4000-5000	
Габаритные размеры, AxBxC, мм	205x235	205x235
Масса, кг	1,3	1,3
Температура эксплуатации, C°	от -10 до +50	
Вид климатического исполнения	УХЛ 3.1	
Клас защиты от поражения током	1	
Степень защиты	IP20	
Источник света	Матрица (COB)	
Оптика	Концентрированная	
Материал оптики	Стекло	
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая	
Цвет	Белый, RAL 9003	
Монтаж	Встраиваемый в потолки типа Армстронг, Грильято, подшивные потолки	
Области применения	Торговые площади, офисные помещения	
Напряжение питания	140-265	
Частота	50±10%	
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9	





Концентрированная

RS-L - внутреннее освещение

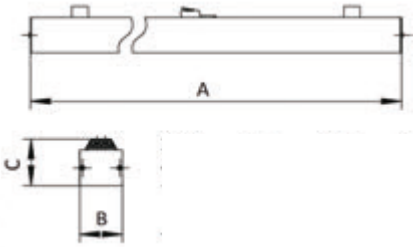
Используются для освещения офисных, торговых и рабочих площадей. Возможно крепление к поверхностям потолка либо с тросовыми подвесами.

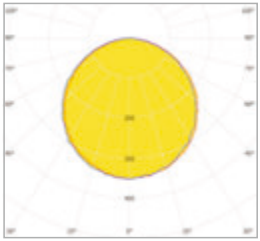
Специально подобранная оптика, позволяет распределить весь исходящий свет на освещаемую поверхность, при этом полностью отсутствует эффект ослепленности носителей.

Светильники возможно использовать на больших высотах подвеса от 3-5 метров, при этом техническая часть потолка полностью остается в тени.

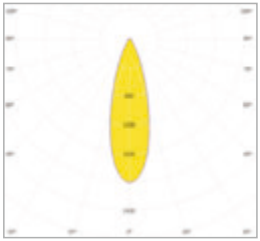
www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RS-L236L	RS-L236LG	RS-L236LUX
Потребляемая мощность, Вт	32	32	32
Общий световой поток, (5000K)	3350	3150	3350
Цветовая температура, K	4000-5000		
Габаритные размеры, AxBxC, мм	1752x53x58	1752x53x58	1752x53x58
Масса, кг	2	2	2
Температура эксплуатации, C°	от -10 до +50		
Вид климатического исполнения	УХЛ 3.1		
Клас защиты от поражения током	1		
Степень защиты	IP40		
Источник света	LED		
Оптика	Косинус, концентрированная		
Материал оптики	Стекло		
Материал исполнения	Корпус: алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая		
Цвет	Металлик		
Монтаж	На подвесах		
Области применения	Торговые площади, офисные помещения		
Напряжение питания	140-265		
Частота	50±10%		
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9		



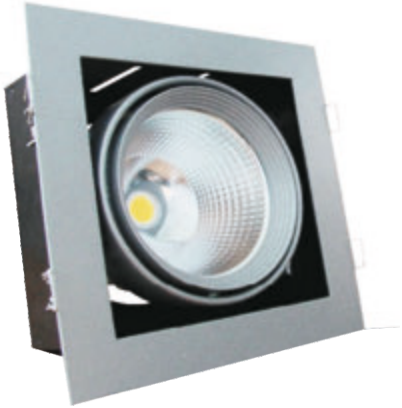


Косинус



Концентрированная

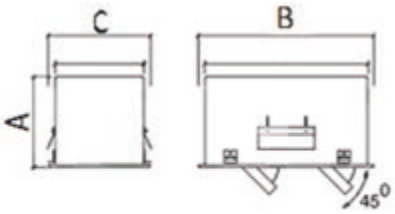
RD-V - внутреннее освещение

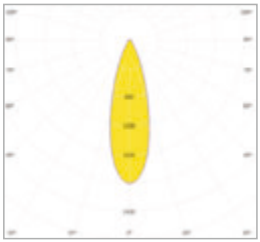


Светильники встраиваемые направленного света серии Downlight предназначены для освещения офисов, торговых помещений, фойе. Монтируются в подвесные потолки типа «Армстронг», «Грильято» либо подшивные потолки из гипсокартона.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RD-V135	RD-V235	RD-V335
Потребляемая мощность, Вт	20	40	60
Общий световой поток, (5000K)	2200	4400	6600
Цветовая температура, K	4000-5000		
Габаритные размеры, AxBxC, мм	190x206x206	190x350x206	190x500x206
Масса, кг	0,7	1,3	1,9
Температура эксплуатации, C°	от -10 до +50		
Вид климатического исполнения	УХЛ 3.1		
Клас защиты от поражения током	1		
Степень защиты	IP20		
Источник света	Матрица (COB)		
Оптика	Концентрированная		
Материал оптики	Металлический отражатель PDMA		
Материал исполнения	Корпус: алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая		
Цвет	Белый, RAL 9003		
Монтаж	Встраиваемый в потолки типа Армстронги, Грильято		
Области применения	Торговые площади, офисные помещения		
Напряжение питания	140-265		
Частота	50±10%		
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9		





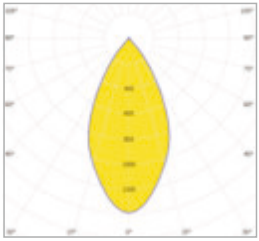
Концентрированная

RD-TR - внутреннее освещение

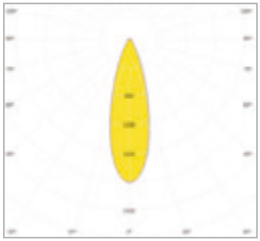
Трековые светильники предназначены для освещения торговых площадей, выставочных залов, витрин. Монтируются на трехфазный шинопровод euro-Din.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RD-TR701	RD-TR702
Потребляемая мощность, Вт	28	40
Общий световой поток, (5000K)	3000	4200
Цветовая температура, K	4000-5000	
Габаритные размеры, AxBxC, мм	235x112x118	235x112x118
Масса, кг	0,9	0,9
Температура эксплуатации, C°	от -10 до +50	
Вид климатического исполнения	УХЛ 3.1	
Клас защиты от поражения током	1	
Степень защиты	IP40	
Источник света	Матрица (COB)	
Оптика	60 градусов	
Материал оптики	Стекло	
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая	
Цвет	Белый, черный	
Монтаж	Крепление на шинопровод	
Области применения	Торговые площади, офисные помещения	
Напряжение питания	140-265	
Частота	50±10%	
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9	



60 градусов



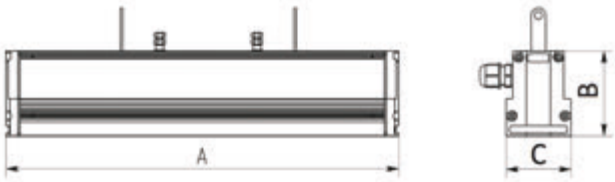
Концентрированная

RC-AR - линейный архитектурный светильник

Светильник линейный светодиодный серии RC-AR используется для функционально-художественной подсветки фасадов здания, крепление на стену, имеет различные варианты светового пучка.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RC-AR30	RC-AR60	RC-AR100
Потребляемая мощность, Вт	18	27	40
Общий световой поток, (5000K)	1600	2400	3600
Цветовая температура, K	2700, RGB		
Габаритные размеры, AxBxC, мм	323x70x54	600x70x54	970x70x54
Масса, кг	1	1,8	2,5
Температура эксплуатации, C°	от -60 до +50		
Вид климатического исполнения	УХЛ 1		
Клас защиты от поражения током	1		
Степень защиты	IP65		
Источник света	LED		
Оптика	3°, 10°, 16°, 20°, 30°, 40°, 60°, 90°, 15°x 60°, 30°x 40°		
Материал оптики	PMMA		
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая		
Цвет	Серый, RAL 9006		
Монтаж	Крепление на стену		
Области применения	Рекламные щиты, аритектурная подсветка зданий прилегающие территории		
Напряжение питания	140-165 AC, 24 DC		
Частота	50±10%		
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9		
Количество диодов	8	12	18

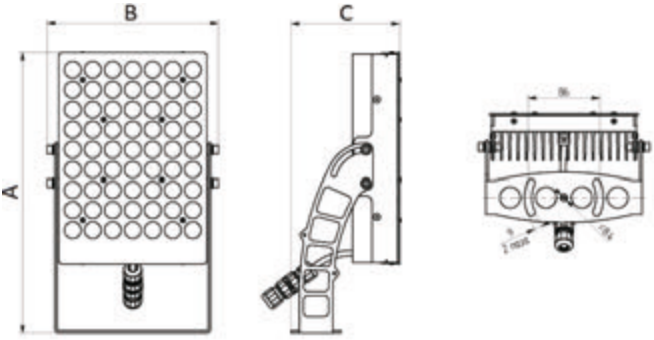


RC-AX-RGB-DMX уличный архитектурный светильник

Светильник уличный светодиодный серии RC-AX-RGB-DMX используется для архитектурной подсветки памятников архитектуры, фасадов жилых и производственных зданий. Имеет трехцветную RGB светодиодную матрицу.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RC-AX-RGB-DMX
Потребляемая мощность, Вт	120
Общий световой поток, (5000K)	10000
Цветовая температура, K	2700-6000, RGB
Габаритные размеры, AxBxC, мм	340x210x135
Масса, кг	3,5
Температура эксплуатации, C°	от -60 до +50
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Клас защиты от поражения током	1
Степень защиты	IP65
Источник света	LED
Оптика	3°, 10°, 16°, 20°, 30°, 40°, 60°, 90°, 15°x 60°, 30°x 40°
Материал оптики	Светостабилизированный PMMA
Материал исполнения	Корпус: алюминий Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая
Цвет	Черный
Монтаж	Крепление на стену, опору, консоль
Области применения	Подсветка памятников архитектуры, фасадов жилых домов, прилегающей территории
Напряжение питания	140-265 AC, 24 DC
Частота	50±10%
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9



RC-AX1600sport-001.15 - спортивное освещение

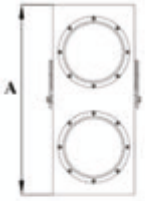
Светильники используются для освещения открытых площадок спортивных сооружений: футбольных полей, теннисных кортов, ледовых арен.

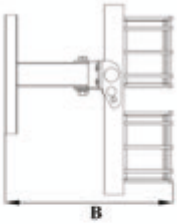
Модели серии RC-AX1600cport являются экологичными спортивными светильниками в исполнении IP65 с алюминиевым корпусом.

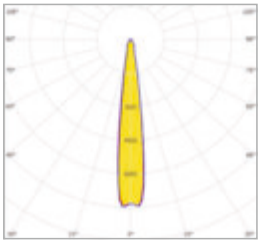
Полное соответствие требования FIFA для мировых чемпионатов.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

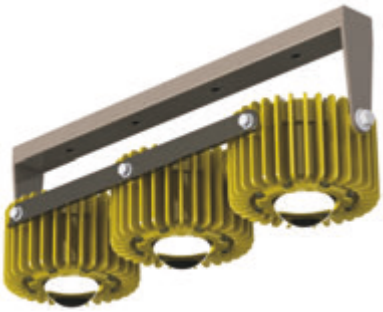
Тип	RC-AX1600sport-001.15
Потребляемая мощность, Вт	200
Общий световой поток, (5000K)	26000
Цветовая температура, K	5000
Габаритные размеры, AxBxC, мм	400x190x300
Масса, кг	5,5
Температура эксплуатации, C°	от -60 до +50
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Клас защиты от поражения током	1
Степень защиты	IP65
Источник света	COB
CRI	>90
Оптика	Специальная
Материал оптики	Светостабилизированный PMMA
Материал исполнения	Корпус: алюминий Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая
Цвет	Серый, RAL 9006
Монтаж	Крепление на стену, опору, консоль
Области применения	Спортивные сооружения, освещение спортивных арен
Напряжение питания	140-265
Частота	50±10%
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9







Взрывозащищенные светодиодные светильники



Светильники предназначены для освещения помещений и наружных установок в нефтяной, нефтеперерабатывающей, газовой, химической и других отраслей промышленности. Представлены пятью сериями: RC-D-Ex, RC-R-Ex, RS-D-Ex, RS-DF-Ex и RS-D-RS-D-PB-IEX.

www.revolight.ru, раздел «Продукция»

Тип	RC-D-251-Ex	RC-D-252-Ex
Потребляемая мощность, Вт	80	120
Общий световой поток, (5000K)	10400	15600
Цветовая температура, K	4000-5000	
Габаритные размеры, AxBxC, мм	360x360x160	360x360x160
Масса, кг	6	6,4
Температура эксплуатации, C°	от -60 до +50	
Вид климатического исполнения	УХЛ 2	
Клас защиты от поражения током	1	
Степень защиты	IP65	
Источник света	Матрица (COB)	
Оптика	Косинус	
Материал оптики	Боросиликатное стекло	
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая	
Цвет	Серый, RAL 9006	
Монтаж	При помощи зажимной пластины непосредственно в куорпус навеса. Может комплектоваться рамкой 390x390	
Области применения	Взрывоопасные газовые среды	
Напряжение питания	140-265	
Частота	50±10%	
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9	
Маркировка взрывозащиты	1 Ex mb IIC T5 Gb X для газовых сред, Ex mb IIIC T100 ° C Gb X для пылевых сред. Сертификат №TC RU C-RU.AB24.B.01383	

Тип	RC-R-701-Ex	RC-R-702-Ex	RC-R-100-Ex	RC-R-150-Ex	RC-R-251-Ex	RC-R-252-Ex	RC-R-400-Ex	RC-R-600-Ex
Потребляемая мощность, Вт	20	40	60	80	120	160	230	300
Общий световой поток, (5000К)	2200	4700	7800	10400	15600	20800	29900	39000
Цветовая температура, К	4000-5000							
Габаритные размеры, АхВхС, мм	200x212x155		320x212x155		420x212x155		500x212x 155	700x212x 155
Масса, кг	3	3	4,4	4,4	6,2	6,2	7,2	9
Температура эксплуатации, С°	от -50 до +50							
Вид климатического исполнения	УХЛ 1							
Клас защиты от поражения током	1							
Степень защиты	IP65							
Источник света	Матрица (COB)							
Оптика	Широкая тип 1 , тип 2							
Материал оптики	Боросиликатное стекло							
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием. Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая							
Цвет	Серый, RAL 9006							
Монтаж	Крепление на консоль диаметром до 54мм							
Области применения	Взрывоопасные газовые среды							
Напряжение питания	140-265							
Частота	50±10%							
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9							
Маркировка взрывозащиты	1 Ex mb IIC T5 Gb X для газовых сред, Ex mb IIIC T100 ° C Gb X для пылевых сред. Сертификат №ТС RU C-RU.AB24.B.01383							

Тип	RS-D-75-Ex	RS-D-150-Ex	RS-D-251-Ex
Потребляемая мощность, Вт	40	80	120
Общий световой поток, (5000К)	4700	11200	16800
Цветовая температура, К	4000-5000		
Габаритные размеры, АхВхС, мм	240x206	240x206	340x206
Масса, кг	2,5	2,8	5
Температура эксплуатации, С°	от -40 до +50		
Вид климатического исполнения	УХЛ 2		
Клас защиты от поражения током	1		
Степень защиты	IP65		
Источник света	Матрица (COB)		
Оптика	Косинус, 60 градусов, 90 градусов		
Материал оптики	Боросиликатное стекло		
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием. Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая		
Цвет	Белый, RAL 9003		
Монтаж	На подвесах		
Области применения	Взрывоопасные газовые среды		
Напряжение питания	140-265		
Частота	50±10%		
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9		
Маркировка взрывозащиты	1 Ex mb IIC T5 Gb X для газовых сред, Ex mb IIIC T100 ° C Gb X для пылевых сред. Сертификат №ТС RU C-RU.AB24.B.01383		

Тип	RS-DF-75-EX	RS-DF-150-EX	RS-DF-251-EX	RS-DF-252-EX	RS-DF-400-EX	RS-DF-600-EX
Потребляемая мощность, Вт	40	80	140	160	180	230
Общий световой поток, (5000K)	4700	11200	16800	22400	25200	32200
Цветовая температура, K	4000-5000					
Габаритные размеры, AxBxC, мм	240x200x212	240x200x212	340x200x212	500x200x212	500x200x212	600x200x212
Масса, кг	2,5	2,8	5	7	8	8
Температура эксплуатации, C°	от -40 до +50					
Вид климатического исполнения	УХЛ 2					
Клас защиты от поражения током	1					
Степень защиты	IP65					
Источник света	Матрица (COB)					
Оптика	Косинус, 60 градусов, 90 градусов					
Материал оптики	Боросиликатное стекло					
Материал исполнения	Корпус: экструдированный алюминий, некоррозионный с порошковым покрытием. Уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая					
Цвет	Серый, RAL 9006					
Монтаж	На подвесах					
Области применения	Взрывоопасные газовые среды					
Напряжение питания	140-265					
Частота	50±10%					
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9					
Маркировка взрывозащиты	1 Ex mb IIC T5 Gb X для газовых сред, Ex mb IIIC T100 ° C Gb X для пылевых сред. Сертификат №ТС RU C-RU.AB24.B.01383					

Тип	RS-D70-PB-IEX	RS-D75-PB-IEX	RS-D100-PB-IEX	RS-D251-PB-IEX	RS-D400-PB-IEX	RS-D600-PB-IEX
Потребляемая мощность, Вт	20	40	60	120	180	240
Общий световой поток, (5000K)	2400	4800	7200	14400	21600	28800
Цветовая температура, K	4000-5000					
Габаритные размеры, AxBxC, мм	204x171x102	204x171x102	204x171x102	400x171x102	596x171x102	792x171x102
Масса, кг	7,3	7,3	7,3	14,5	21,6	28,7
Температура эксплуатации, C°	от -60 до +50					
Вид климатического исполнения	УХЛ 1					
Клас защиты от поражения током	1					
Степень защиты	IP66					
Источник света	Матрица (COB)					
Оптика	60 градусов, 90 градусов, широкая тип 2					
Материал оптики	Боросиликатное стекло					
Материал исполнения	Литой					
Цвет	По требованию					
Монтаж	Крепление консольное, подвес					
Области применения	Шахты, рудники					
Напряжение питания	140-265					
Частота	50±10%					
Коэффициент мощности	cos Φ ≥0,9					
Маркировка взрывозащиты	PB ExdI					

Россия, 105082, г. Москва,
ул. Большая Почтовая, 34, стр.8, оф. 606

+7 (495) 657-86-75
+7 (495) 651-85-37
info@revolight.ru
www.revolight.ru