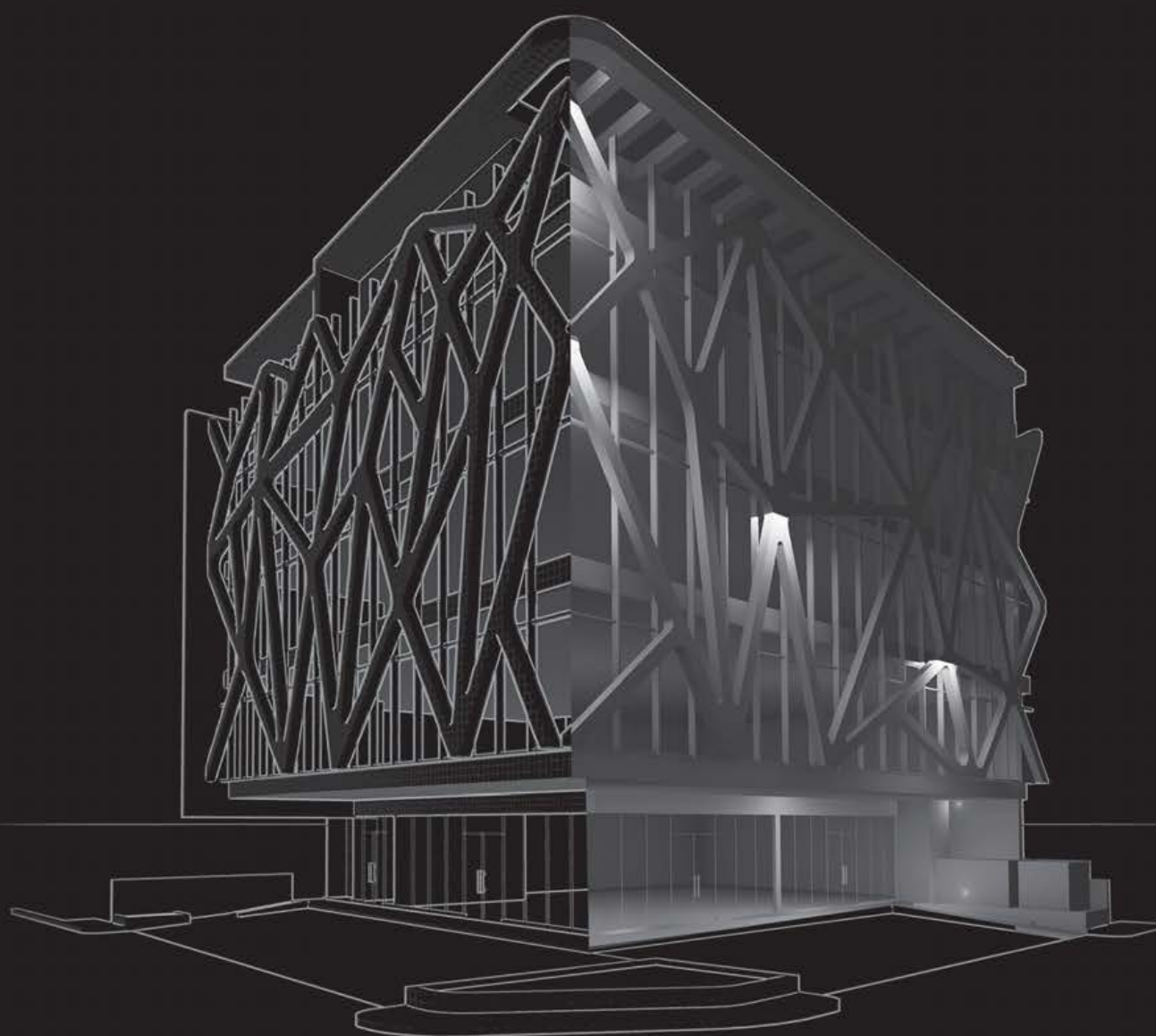




**АРХИТЕКТУРНО-ХУДОЖЕСТВЕННАЯ
ПОДСВЕТКА** Оборудование и решения

REV•LIGHT®

REV•LIGHT®

Высокотехнологичный производитель светодиодных систем освещения Револайт более 8 лет изготавливает продукцию на основе светодиодных матриц на собственных производственных мощностях в г. Москва для нефтегазовой, авиационной, транспортно-логистической, железно- (РЖД, Метро) и автодорожной отраслей, для взрывоопасных, спортивных, торговых и административно-хозяйственных объектов.

Револайт является экспертом в области светового дизайна и производства изделий для свето-художественного оформления объектов городской среды.

Специалисты компании выполняют как эскизное, так и полное проектное сопровождение. Обращаясь к нам, Вы получаете законченное решение от производителя, гарантирующего работоспособность осветительных установок и соответствие результата проектным документам.

Энергоэффективность светильников Револайт подтверждается положительными заключениями независимых лабораторий ОАО «НИИАС» и ООО «ВНИСИ», а также рядом международных испытательных центров.

В компании создана Лаборатория Света, специализирующаяся на разработке собственных конструкций осветительных систем и на совершенствовании производимых изделий.



Модельный ряд

светодиодных светильников REVOLIGHT® для архитектурно-художественной подсветки



1

RC-AXT Контурная подсветка

Линейный светильник в корпусе из поликарбонатной трубки. Имеет наименьший вес и энергопотребление на 1 метр длины, применяется для контурной подсветки



2

RC-AXL Линейный, без оптики

Линейный светильник в алюминиевом корпусе с рядом дополнительных возможностей при организации контурной подсветки



3

RC-AXS "Wallwasher" - заливающий стены

Линейный светильник для создания равномерно освещаемых поверхностей при установке светильника непосредственно на освещаемой стене



4

RC-AXC Световая колонна

Компактные светильники для создания эффекта «колонна света». Особенность заключается в способности формировать «столб» отражаемого стеной света высотой от 2 до 12 метров, в среднем



5

RC-AXA Рисующий свет

Маломощный светильник для задач акцентной подсветки архитектурных элементов, барельефов, консолей. Рекомендуется использование на поверхности «скучных стен» в качестве «рисующего» света



6

RC-AXF Заливающий прожектор

Мощный прожектор рекомендуется для узких пространств, при необходимости, для установки в ниши и на стены



7

RC-AXM Узконаправленный прожектор

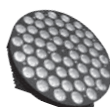
Мощный прожектор в стальном корпусе с классической сферой применения мощных прожекторов



8

RC-AXMT Узконаправленный прожектор

Предназначен для освещения объектов на расстоянии от 30 до 100 м.



9

RC-AXML Узконаправленный прожектор

Предназначен для освещения объектов на расстоянии от 100 до 1000м.



10

RC-NAG Светильник наземный, архитектурный

Цветовая подсветка деревьев, кустарников, прочих объектов парка.

Общие особенности

Типы креплений

- Телескопический
- Венчающий опору
- Настенный
- Консольный
- Наземный
- Регулируемый
- Индивидуальный
- Компактный

Особенности конструкций



Модель: RC-AXT, RC-AXTi

- Высокая герметичность
- IP66
- Устойчивость к перепадам температур
- Прозрачный или матовый корпус
- Компактные размеры



Модели: RC-AXL, RC-AXS, RC-AXC, RC-AXA

- Окраска в любой цвет по шкале RAL Classic
- Алюминиевый корпус
- Возможность последовательного монтажа
- Возможность установки дихроичных фильтров
- Регулируемое расположение кронштейна на корпусе
- Эффективное пассивное охлаждение
- Наличие антиконденсационного клапана ВД



Модель: RC-AXF, RC-AXMT, RC-NAG

- Малые размеры
- Малый вес
- Высокоэффективное пассивное охлаждение
- Окраска в любой цвет RAL Classic



Модели: RC-AXM, RC-AXML, RC-AXM LENS, RC-AXM REF

- Высокоэффективное пассивное охлаждение
- Возможность установки концентрированной оптики для RGB источников света

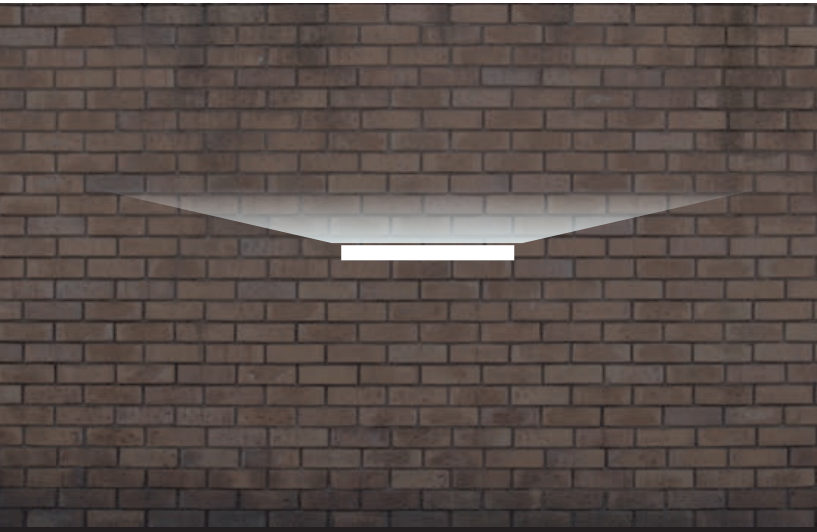


RC-AXT

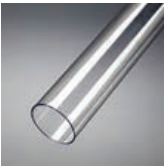
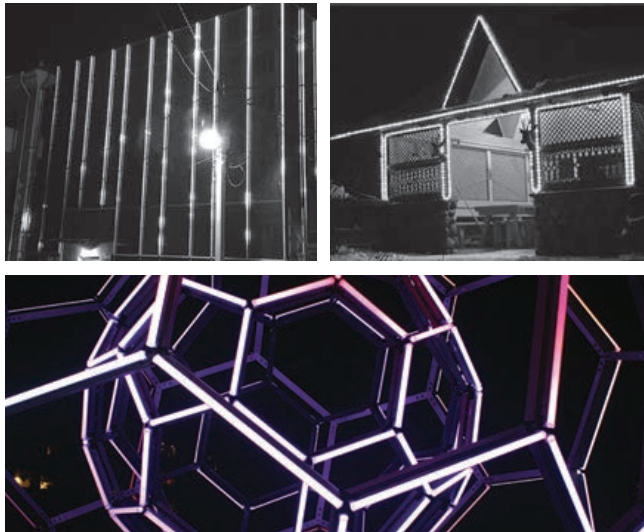
Контурная подсветка, световые линии с малым «ореолом» свечения

Предназначен для большинства задач, требующих создания световых контуров с малым энергопотреблением на фасадах зданий, на мостах и на прочих архитектурных объектах

Схемы лучей света



Решаемые моделью задачи



Прозрачная поликарбонатная (опция: акриловая) трубка



Матовая поликарбонатная (опция: акриловая) трубка



Никелированный цинковый сплав кабельного ввода



Никелированная сталь кронштейна

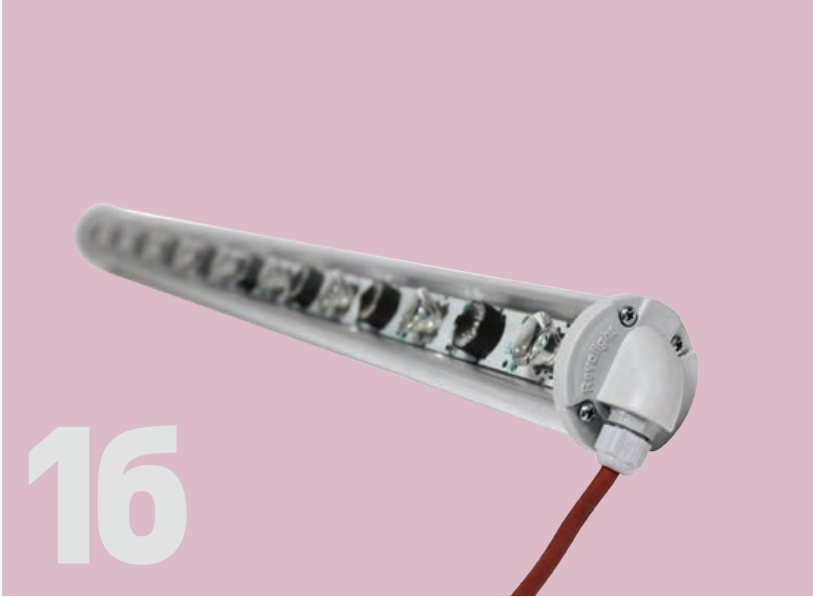
Базовая модель	RC-AXT500	RC-AXT1000	RC-AXT2000
Мощность, Вт	10	20	40
Длина, мм	538	1038	2038

	Базовая комплектация	Опции
Питание	24-48 В	100 - 260В + бесплатно
Драйвер внешний, в комплекте	Да	без драйвера
Степень защиты		IP 66
Диммирование	RGB	R G B
Управление	DMX	Dali

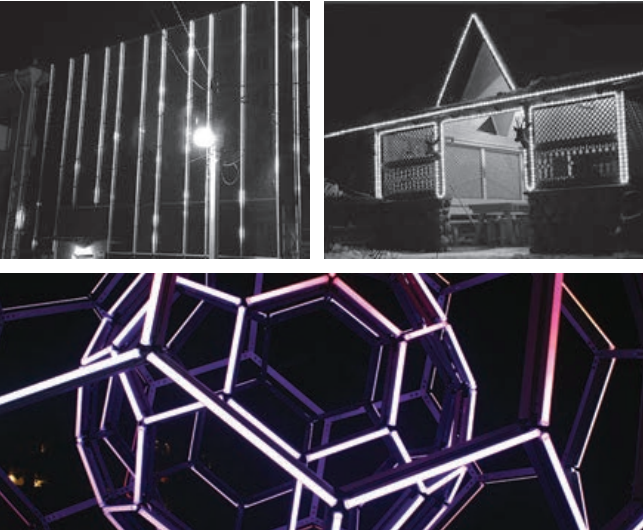
RC-AXTi

Контурный прожектор с одно/двух сторонним световым пучком и с возможностью применения оптики

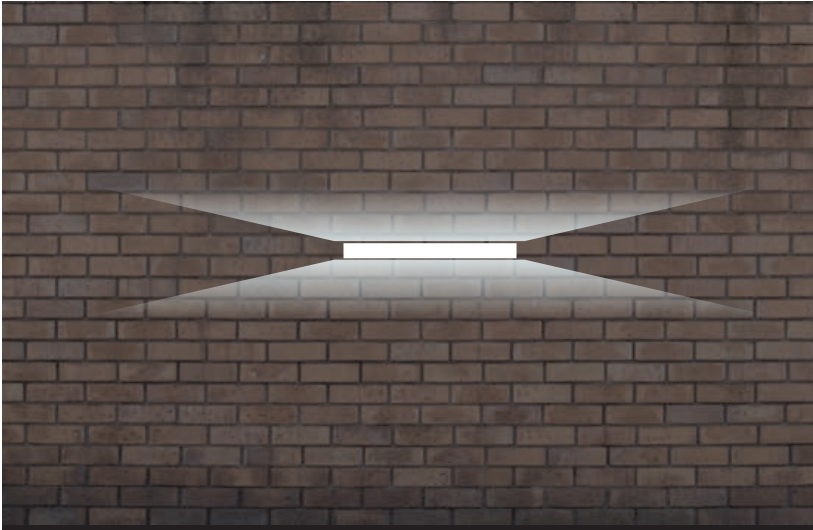
Светильник предназначен для архитектурной подсветки. Применяются светодиоды повышенной мощности. Доступны поворотные торцевые кронштейны и широкий выбор оптики



Решаемые моделью задачи



Схемы лучей света



Базовая модель	RC-AXTi 1000
Мощность, Вт	30
Световой поток, Лм	3000
Цветовая температура, К	2700-5500, RGB, RGBW
Степень защиты, IP	65
Оптика	Без оптики или от 5° до 30°, «эллиптические»
Габариты, мм	Диаметр 60 мм, длина до 3000 мм

	Базовая комплектация	Опции
Питание	100 – 260В	12-48В
Управление	-	DMX, Dali
Материал и цвет внешнего корпуса	Прозрачный поликарбонат	Матовый, опаловый поликарбонат
Тип крепления	Поворотная лира	-
Материал основного корпуса	Экструдированный алюминий	-
Драйвер	Внешний	

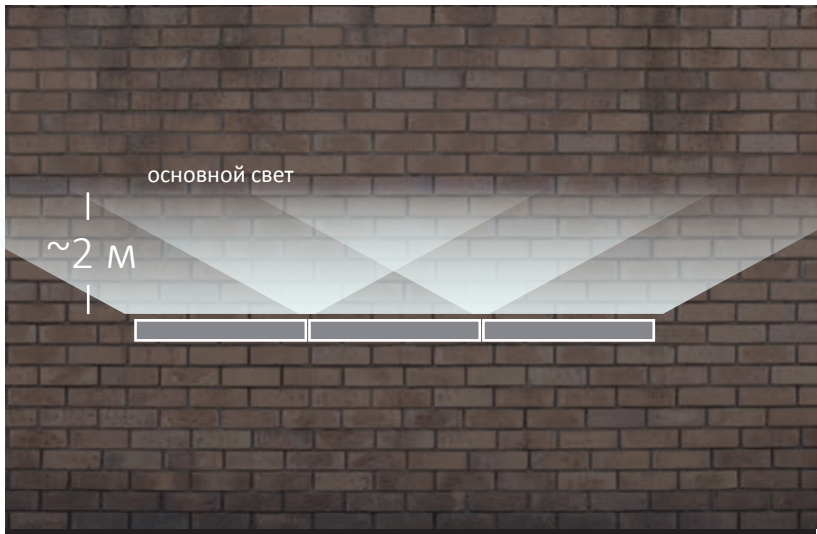


RC-AXL

Контурная подсветка

Предназначен для сложных условий эксплуатации, для установки на фасадах высотных зданий, для использования дихроичных фильтров, поставляется с драйвером, устанавливаемым внутри корпуса

Схемы лучей света



Решаемые моделью задачи



Базовая модель	RC-AXL175		RC-AXL280		RC-AXL600		RC-AXL900		RC-AXL1200		RC-AXL1500		RC-AXL2000	
	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H
Мощность, Вт	4	8	7		14		20	40	27	53	34	67	45	90
Световой поток, Лм	170	340	275		580		850	1500	1150	2300	1450	2900	2000	4000
Длина, мм	188		288		603		883		1198		1513		2038	
Оптика	Без оптики, дихроичные фильтры													

Базовая комплектация		Опции	
Питание	100-260 В	24-48 В	+ бесплатно
Клапан антиконденсационный	Да	Да	
Драйвер внешний , в комплекте	Встроенный	Внешний драйвер, без драйвера	
Установка дихроичного фильтра	Нет	Подбор фильтра по ТЗ	
Тип крепления	Стандартный	Телескопический, компактный, регулируемый	
Степень защиты	IP 65	IP65	
Диммирование	-	Да	
Управление	-	DMX, Dali	
Датчики	-	Движения, Освещенности	
Основной свет	3300K, 4000K, 5000K	R G B RGB RGB+W	
Цвет профиля	RAL9006	Любой цвет палитры RAL	+ бесплатно
Цвет торцевой крышки	RAL9006	Любой цвет палитры RAL	+ бесплатно

RC-AXS

Линейный прожектор для создания "световой плоскости". Wall Washer. Допускается применение дихроичных фильтров

Изготавливается в 3х вариантах мощности - базовая, средняя, высокая. Длина от 600 до 2000 мм с шагом 100 мм



Решаемые моделью задачи



Схемы лучей света



Базовая модель	RC-AXS-600			RC-AXS-900			RC-AXS-1200			RC-AXS-1500			RC-AXS-2000		
	L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Мощность, Вт	14	27	40	20	40	60	27	53	80	33	66	99	44	88	132
Длина, мм	608			908			1208			1508			2008		
Оптика	"Элептика"														

	Базовая комплектация		Опции	
Питание	100 -260 В		24-48 В	+ бесплатно
Клапан антиконденсационный	Да		Да	
Драйвер внешний, в комплекте	Встроенный		Внешний драйвер, без драйвера	
Тип крепления	Стандартный		Телескопический, регулируемый	
Установка дихроичного фильтра	Нет		Подбор фильтра по T3	
Степень защиты	IP 65		IP65	
Диммирование	-		Да	
Управление	-		DMX, Dali	
Датчики	-		Движения, Освещенности	
Основной свет	3300K, 4000K, 5000K		R G B RGB RGB+W	
Цвет профиля	RAL9006		Любой цвет палитры RAL	+ бесплатно
Цвет торцевой крышки	RAL9006		Любой цвет палитры RAL	+ бесплатно

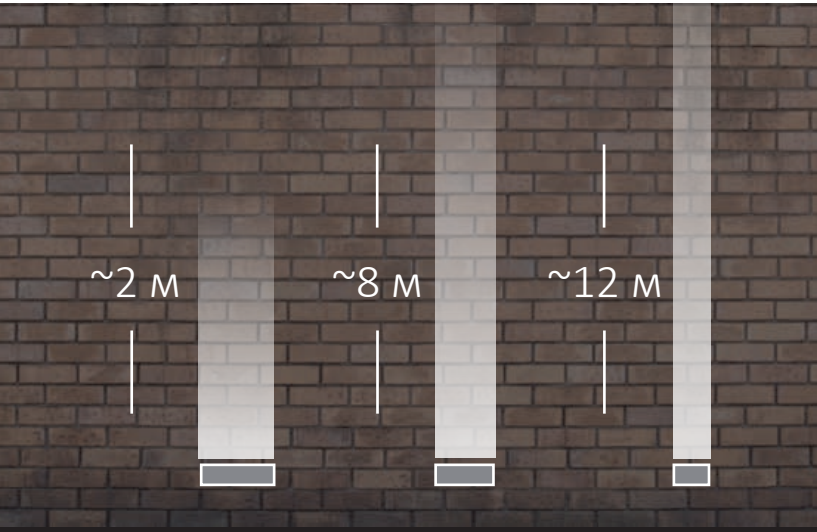


RC-AXC

Прожектор направленного света,
для создания "световой колонны"

Предназначен для задач где необходима равномерная световая колонна, с возможностью применения дихроичных фильтров

Схемы лучей света



Решаемые моделью задачи



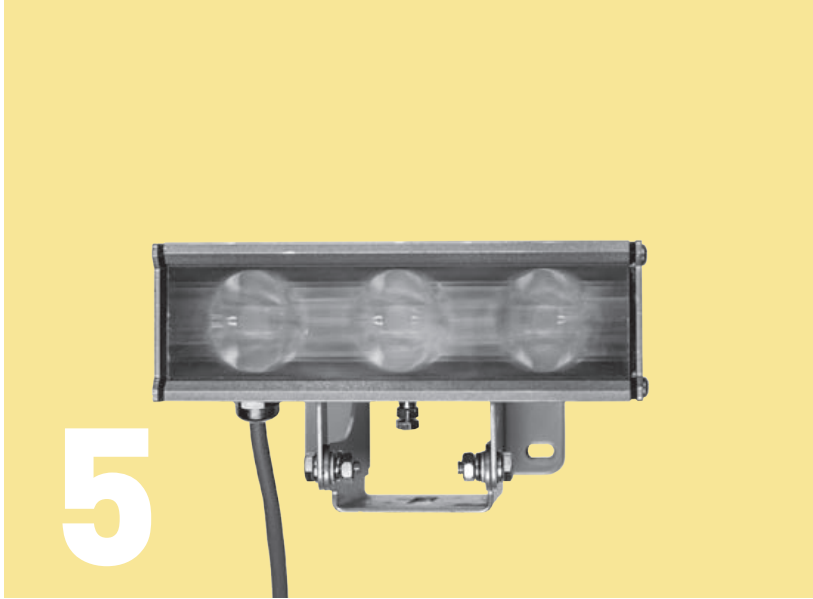
Базовая модель	RC-AXC150			RC-AXC300	RC-AXC600		RC-AXC900		
	L	M	H	H	M	H	L	M	H
Мощность, Вт	4	8	10	20	27	40	20	40	60
Длина, мм	158			308	608		908		
Оптика	"Эллиптика", 3°, 5°, 7°								

	Базовая комплектация	Опции
Питание	100 - 260В	24-48 В + бесплатно
Клапан антиконденсационный	Да	Да
Драйвер внешний, в комплекте	Встроенный	Внешний драйвер, без драйвера
Тип крепления	Стандартный	Телескопический, регулируемый, компактный
Установка дихроичного фильтра	Нет	Подбор фильтра по T3
Степень защиты	IP 65	IP65
Диммирование	-	Да
Управление	-	DMX, Dali
Датчики	-	Движения, Освещенности
Основной свет	3300K, 4000K, 5000K	R G B RGB RGB+W
Цвет профиля	RAL9006	Любой цвет палитры RAL + бесплатно
Цвет торцевой крышки	RAL9006	Любой цвет палитры RAL + бесплатно

RC-AXA

Акцентная подсветка, «Рисующий свет»
Дихроичные фильтры

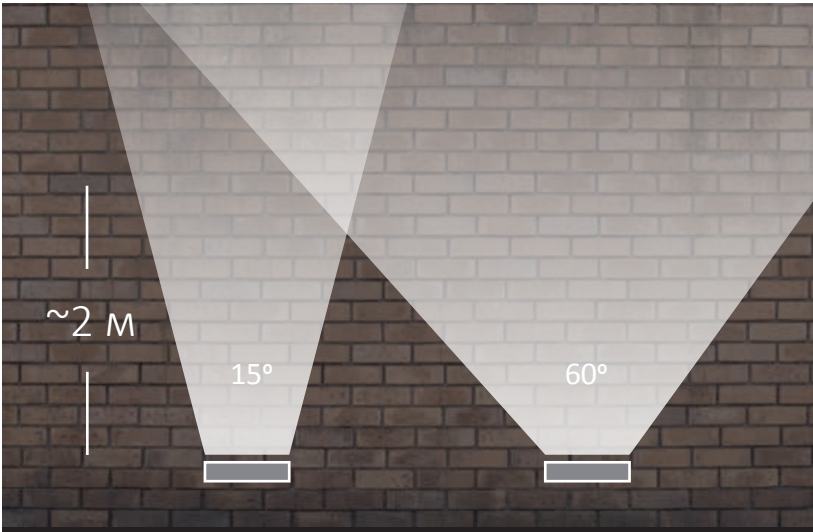
Предназначен для декорирования «скучных стен» или акцентного выделения архитектурных элементов, например, капителей или барельефов.
Выпускается в 3-х вариантах мощности



Решаемые моделью задачи



Схемы лучей света



Базовая модель	RC-AXA150			RCR-AXA300			RCR-AXA600			RCR-AXA1200			RCR-AXA1500		
	L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Мощность, Вт	4	8	10	7	14	28	14	27	40	27	53	80	33	66	99
Длина, мм	158			308			608			1208			1508		
Оптика	10°, 12°, 15°, 20°, 30°, 45°, 60°, 90°														

	Базовая комплектация	Опции
Питание	100 - 260В	24-48 В
Клапан антиконденсационный	Да	Да + бесплатно
Драйвер внешний, в комплекте	Встроенный	Внешний драйвер, без драйвера
Тип крепления	Стандартный	Телескопический, регулируемый, компактный, индивидуальный
Установка дихроичного фильтра	Нет	Подбор фильтра по T3
Степень защиты	IP 65	IP65
Диммирование	-	Да
Управление	-	DMX, Dali
Датчики	-	Движения, Освещенности
Основной свет	3300K, 4000K, 5000K	R G B RGB RGB+W + бесплатно
Цвет профиля	RAL9006	Любой цвет палитры RAL + бесплатно



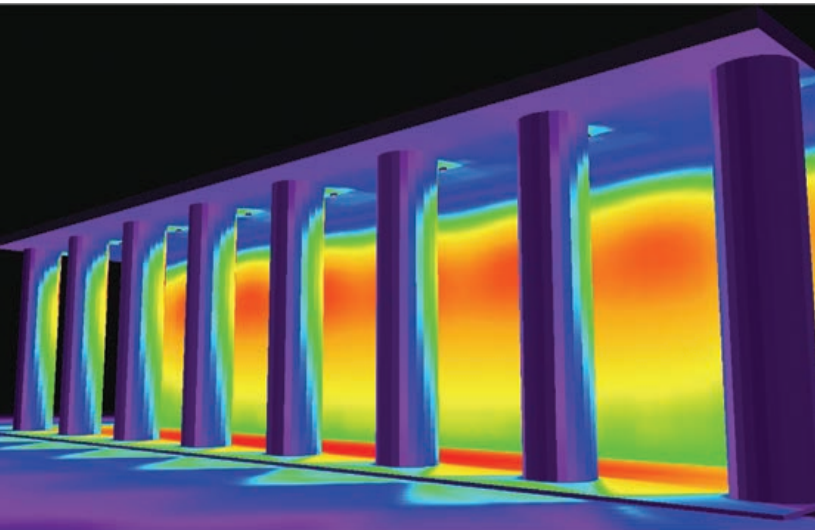
6

RC-AXF

Компактный заливающий прожектор

Предназначен для создания фонового освещения поверхности ниш или фасада здания, без акцента на отдельных элементах. Выгодно, например, для художественной подсветки портиков зданий.

Схемы лучей света



Решаемые моделью задачи



Базовая модель	RC-AX701	RC-AX150	RC-AX251
Потребляемая мощность, Вт	29	58	80
Общий световой поток, Лм	3300	6600	10000
Габариты, мм	135x206x160	265x206x160	265x165x255
Масса, кг	2,5	3,2	3,5
Оптика		60°, 90°, Ш	
Вид климатического исполнения		УХЛ 1	
Клас защиты от поражения током		1	

	Базовая комплектация	Опции	
Питание	100 - 260В	-	+ бесплатно
Драйвер внешний, в комплекте	В комплекте	Внешний драйвер, без драйвера	
Установка дихроичного фильтра	Нет	Подбор фильтра по ТЗ	
Степень защиты	IP 65	IP65	
Диммирование	-	Да	
Управление	-	DMX, Dali	
Датчики	-	Движения, Освещенности	
Основной свет	4000K-5000K	-	
Цвет профиля	RAL9006	Любой цвет палитры RAL	+ бесплатно
Цвет торцевой крышки	RAL9006	Любой цвет палитры RAL	+ бесплатно

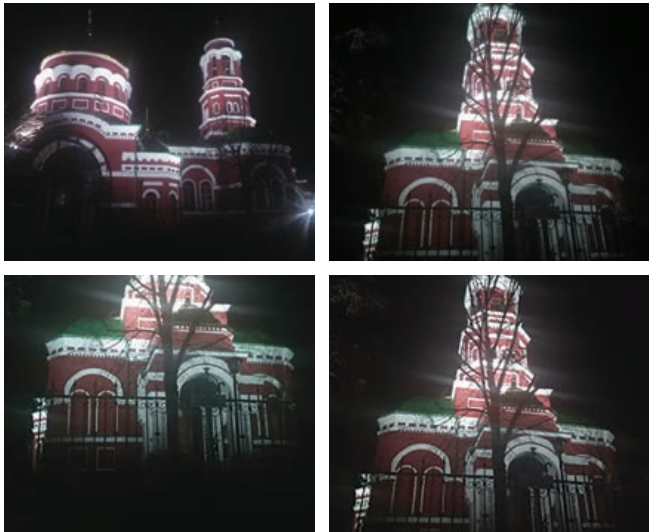
RC-AXMT

Узконаправленный прожектор

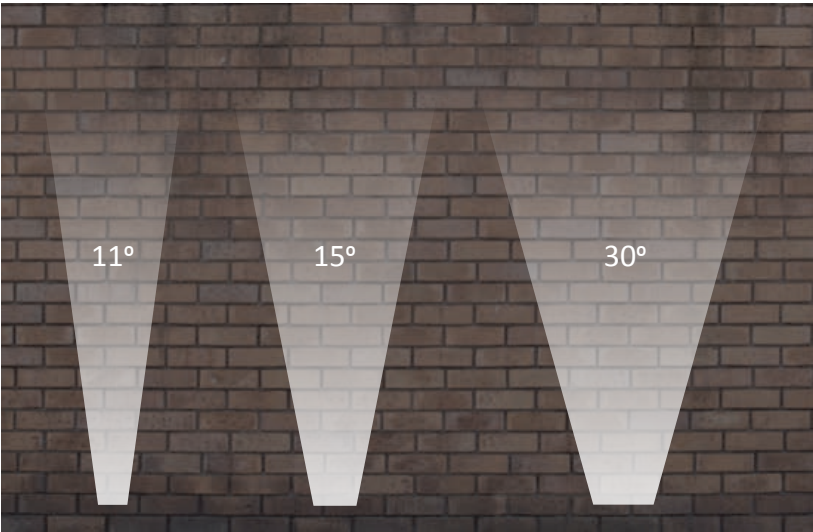
Предназначен для освещения объектов на расстоянии от 30 до 100 м.



Решаемые моделью задачи



Схемы лучей света



Базовая модель	RC-AXMT80	RC-AXMT160	RC-AXMT240
Мощность, Вт	80	160	240
Цветовая температура, К	4000-5000K		
Вид климатического исполнения	УХЛ1		
Клас защиты от поражения током	1		
Степень защиты, IP	IP65		
Материал исполнения	Корпус	Экструдированный алюминий, некоррозионный, с порошковым покрытием	
	Уплотнитель	Силиконовая резина, термостойкая	

Базовая комплектация		Опции	
Питание	100 - 260В	12-48В	+ бесплатно
Оптика	-	Расчётная, от 11° до 60°	+ бесплатно
Управление	-	DMX, Dali	
Цвет изделия	RAL9006	Любой цвет палитры RAL	+ бесплатно
Тип крепления	На выбор из опций	Венчающий опору, настенный, консольный, наземный, индивидуальный	+ бесплатно



RC-AXM REF, RC-AXM LENS

Акцентный Прожектор. LENS – заливающий, REF – концентрированный свет

Светильник предназначен для подсветки зданий, элементов конструкции, стен расположенных на удалении до 30-40м

Решаемые моделью задачи



Базовая модель	RC-AXM LENS	RC-AXM REF
Мощность, Вт	60 / 80 / 100	
Световой поток, Лм	7500 / 10 000 / 12 500	
Цветовая температура, К	2700 - 5500	
Степень защиты, IP	65	
Материал оптики	Боросиликатная линза	Стекло и отражатель PPMA
Оптика	30°, 45°, 60°, 90°	16° или 24°
Габариты, мм	345*205*170	345*205*200

	Базовая комплектация	Опции
Питание	100 – 260В	12-48В
Управление	-	DMX, Dali
Цвет корпуса	-	Любой по шкале RAL Classic
Тип крепления	Поворотная лира	-
Материал исполнения корпуса	Экструдированный алюминий	-

RC-AXM

Модульный, "узконаправленный"
работает с больших расстояний.

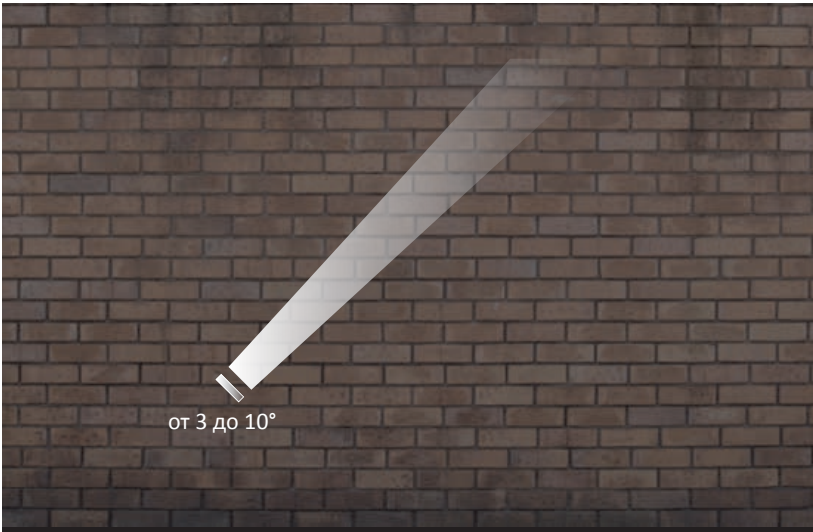
Предназначен для подсветки фасадов, монументов, памятников с расстояния более 15 метров, может устанавливаться на грунт и опоры. Имеет 3 варианта мощности белого света и один вариант RGB



Решаемые моделью задачи

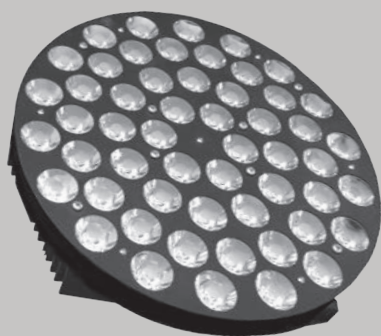


Схемы лучей света



Базовая модель	RC-AXM60	RC-AXM120	RC-AXM180
Потребляемая мощность, Вт	60	120	180
Цветовая температура, К	2700-6000, R G B RGB RGB+W		
Масса, кг	3,5		
Вид климатического исполнения	УХЛ1		
Клас защиты от поражения током	1		
Степень защиты	IP65		
Материал оптики	Светостабилизированный PMMA		
Материал исполнения	Корпус: алюминий, листовая сталь, уплотнитель: силиконовая резина, термостойкая		

Базовая комплектация		Опции	
Питание	100 - 260В	12-48В	+ бесплатно
Оптика	-	3°, 10°, 16°, 20°, 30, 40°, 60°, 90°, 15° x 60°, 30° x 40°	+ бесплатно
Управление	-	DMX, Dali	
Цвет изделия	RAL9011	Любой цвет палитры RAL	+ бесплатно
Тип крепления	На выбор из опций	Венчающий опору, настенный, консольный, наземный, индивидуальный	+ бесплатно



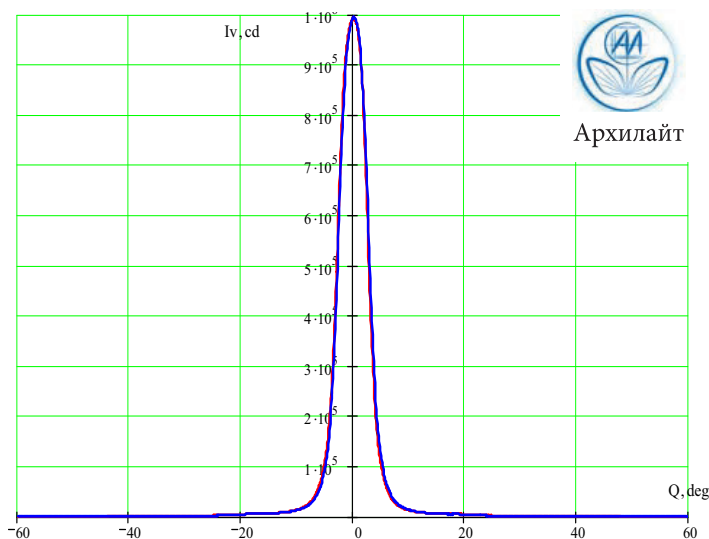
9

RC-AXML

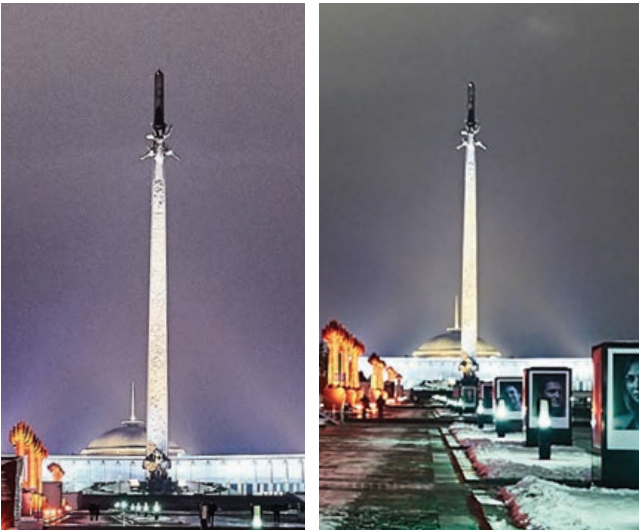
Узконаправленный прожектор.

Предназначен для освещения объектов на расстоянии от 100 до 1000 м.

Фотометрические характеристики



Решаемые моделью задачи



Базовая модель	RC-AXML
Осевая сила света прожектора: - в режиме "ярко" - в режиме "тускло"	от 720 000 до 1 080 000 Кд от 80 000 до 120 000 Кд
Потребляемая мощность	Не более 250 Вт
Свет	Белый
Габариты, мм	Диаметр: 400, толщина: 40
Тип крепления	Венчающая опора, лира, консоль, индивидуальное
Срок службы	50 000 часов
Угол рассеивания луча прожектора в горизонтальной и вертикальной плоскостях по уровню 0,5	3-5°

Базовая комплектация		Опции
Питание	100 - 260В	- + бесплатно
Управление	-	DMX, Dali + бесплатно
Цвет изделия	RAL9011	Любой цвет палитры RAL
Тип крепления	На выбор, из опций	Венчающий опору, настенный, консольный, наземный, индивидуальный + бесплатно

RC-NAG

Светильник наземный, архитектурный.

Цветовая подсветка деревьев, кустарников, прочих объектов парка

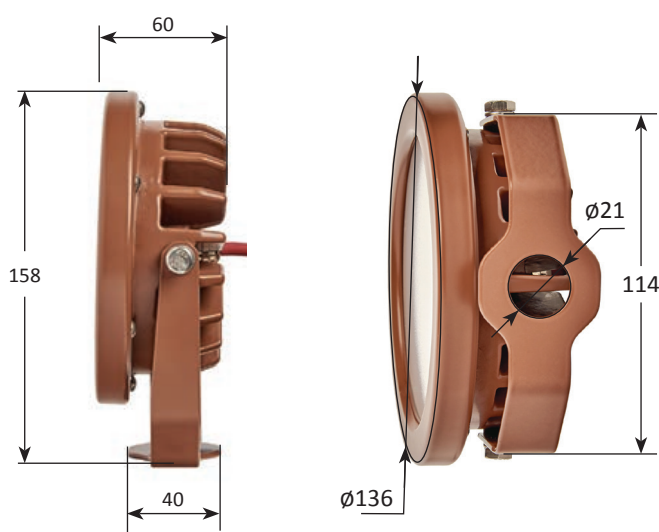


10

Решаемые моделью задачи



Габариты



Базовая модель	RC-NAG 12 / 16	RC-NAG-W	RC-NAG-RGB
Мощность, Вт	12 / 16	30	30
Световой поток, Лм	1200 / 1600	3600	3600
Цветовая температура, К	2700 - 5500		
Степень защиты, IP	65		
Материал оптики	Матированное стекло	Боросиликатная линза	Стекло, Боросиликатная линза
Драйвер	В корпусе	внешний	внешний
Оптика	120° или 90°	30°, 60°, 90° 120°	От 5° до 90°, спец

	Базовая комплектация	Опции
Питание	100 – 260В	12-48В
Управление	-	DMX
Цвет корпуса	-	Любой по шкале RAL Classic
Тип крепления	На осевой болт	-
Материал исполнения корпуса	Литой алюминий, сталь	-



Эскиз, Adobe Photoshop



Архитектурно-художественная подсветка фасадов делового квартала NEOPOLIS
Новая Москва, Киевское Шоссе



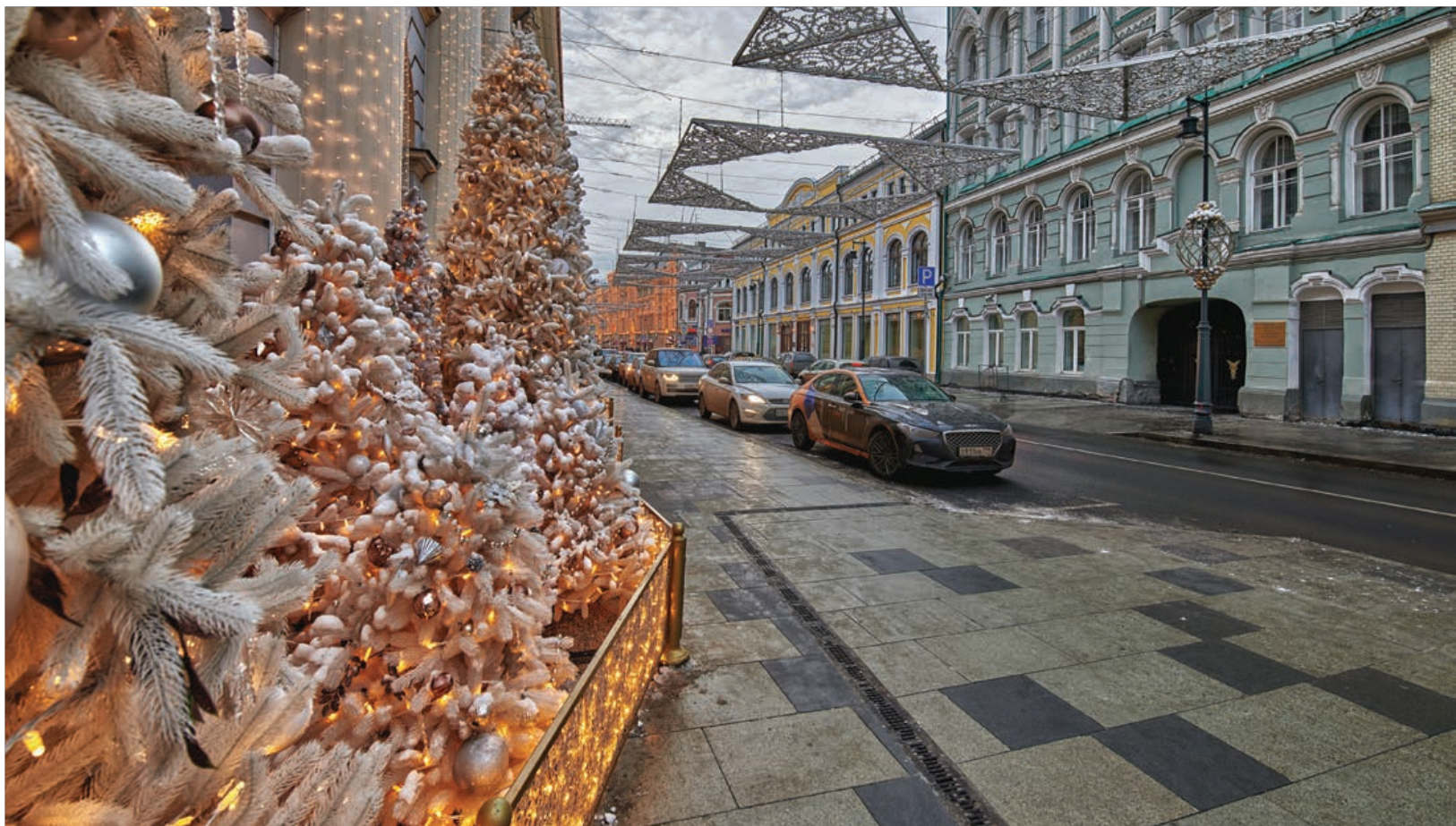
"В БОРЬБЕ ПРОТИВ ФАШИЗМА МЫ БЫЛИ ВМЕСТЕ". Аллея Памяти, Парк Победы, Москва. Памятник призван символизировать, что только благодаря единству и сплоченности людей различных национальностей и вероисповеданий страна одержала Великую Победу



Монументы, расположенные на аллеях Парка Победы, Москва



Часовня на трассе, Московская область



Эскиз, Adobe Photoshop



ЭСКИЗ, Adobe Photoshop



Эскиз, Adobe Photoshop



Часовня Рождества Пресвятой Богородицы
Столешников пер, Москва

REV•LIGHT®

Светодиодная система
архитектурно-художественной
подсветки

Производство светодиодных систем для профессиональных задач на производственных мощностях в г. Москва с 2009 года с повышенным требованием к надежности, высокой энергоэффективности и возможностью производства световых приборов по вашим индивидуальным параметрам.

Сертификация в соответствии с ISO 9001, EAC, Exd

БЕСПЛАТНЫЕ ЗВОНКИ ПО РОССИИ

8 800 707-1607

Россия, 105318, Москва, ул. Ибрагимова, 31, стр.50, оф.215
+7 (495) 657-86-75, +7 (495) 651-85-39

info@revolight.ru
www.revolight.ru