

ПРОИЗВОДСТВО СВЕТОДИОДНЫХ  
СИСТЕМ ОСВЕЩЕНИЯ

**REV•LIGHT**®

**ВЫСОКОМАЧТОВЫЙ  
КЛАСТЕРНЫЙ  
ПРОЖЕКТОР**



**Карьеры**



**Перроны и привокзальные  
площади**



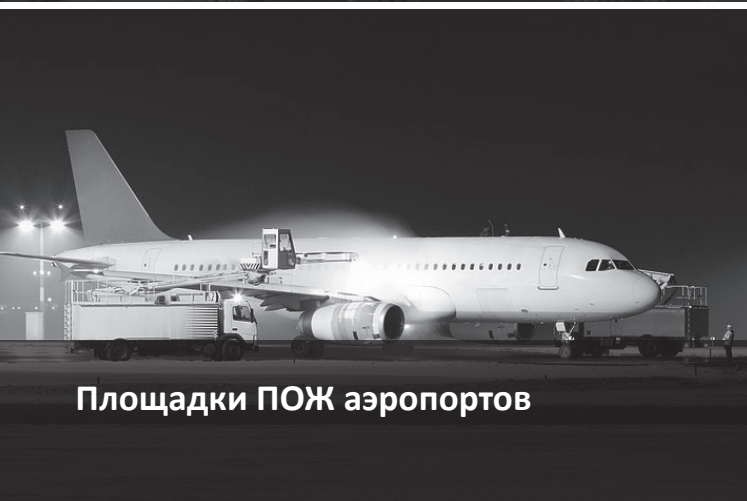
**Стадионы**



**Морские порты**



**Магистрالی и  
транспортные развязки**



**Площадки ПОЖ аэропортов**



**Стоянки воздушных судов**



**Перроны и приангарные  
площади аэропортов**

# МОДЕЛИ СЕРИИ

# **REV•LIGHT®**

В зависимости от требований, достигается равномерная освещенность поверхности 20-50 лк с высоты установки 15-50 метров на площадке 100x100 м, например для обслуживания воздушных судов типа Airbus A380, АН225, Boeing747, благодаря комплектации мачт определенным количеством кластеров высокомачтового прожектора.



4 кластера



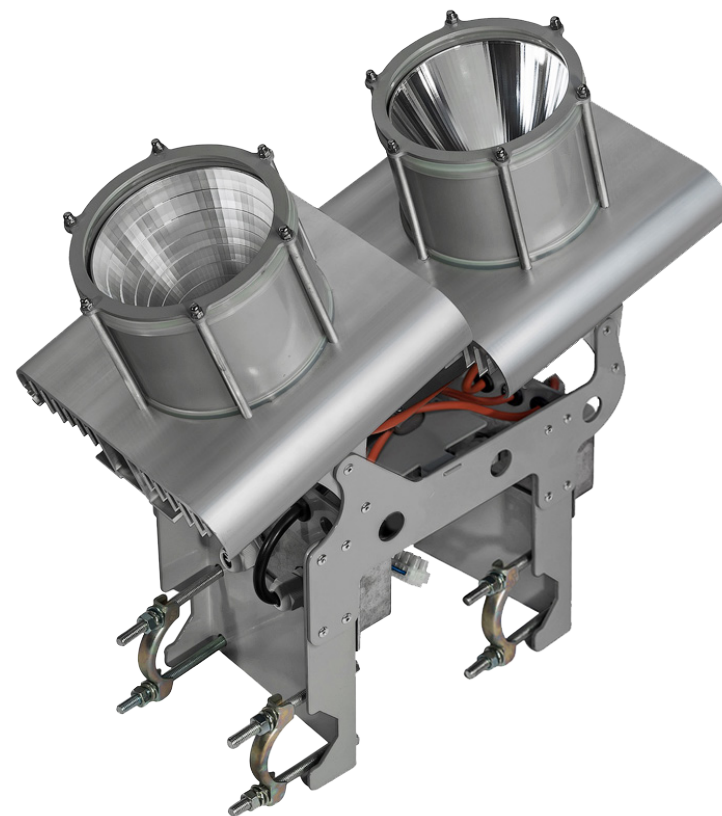
3 кластера



2 кластера

# Два кластера

Модель	RC-P2252	
Мощность	160 Вт	
Цветовая температура, К	5000 К	
Температура эксплуатации, С°	-60 ... +70	
Класс защиты от поражения током	1	
Степень защиты, IP	IP66	
Источник света	COB	
Оптика	Направленная, расчетная	
Материал исполнения	Корпус:	Экструдированный алюминий, некоррозионный, с порошковым покрытием
	Уплотнитель:	резина силиконовая, термоустойчивая
Цвет	Серый RAL 9006 или по запросу	
Крепление	Крепление на венчающую опору, Опционально доступно любое иное крепление, например: труба с диаметром от 38 до 52 мм	
Напряжение питания	100 - 264В (опционально 12-48В, 90 - 520В)	
Частота	50 Hz +/- 10%	
Коэффициент мощности	cos φ = 0,95	



ПОРОШКОВАЯ ОКРАСКА  
ПО ШКАЛЕ RAL CLASSIC

**REV•LIGHT®**

# Три кластера



Модель		RC-P3400
Мощность	240 Вт	
Цветовая температура, К	5000 К	
Температура эксплуатации, С°	-60 ... +70	
Класс защиты от поражения током	1	
Степень защиты, IP	IP66	
Источник света	COB	
Оптика	Направленная, расчетная	
Материал исполнения	Корпус:	Экструдированный алюминий, некоррозионный, с порошковым покрытием
	Уплотнитель:	резина силиконовая, термоустойчивая
Цвет	Серый RAL 9006 или по запросу	
Крепление	Крепление на венчающую опору, Опционально доступно любое иное крепление, например: труба с диаметром от 38 до 52 мм	
Напряжение питания	100 - 264В (опционально 12-48В, 90 - 520В)	
Частота	50 Hz +/- 10%	
Коэффициент мощности	$\cos \phi = 0,95$	

ПОРОШКОВАЯ ОКРАСКА  
ПО ШКАЛЕ RAL CLASSIC



# Четыре модуля

Модель	RC-P4600	
Мощность	320 Вт	
Цветовая температура, К	5000 К	
Температура эксплуатации, С°	-60 ... +70	
Класс защиты от поражения током	1	
Степень защиты, IP	IP66	
Источник света	COB	
Оптика	Направленная, расчетная	
Материал исполнения	Корпус:	Экструдированный алюминий, некоррозионный, с порошковым покрытием
	Уплотнитель:	резина силиконовая, термоустойчивая
Цвет	Серый RAL 9006 или по запросу	
Крепление	Крепление на венчающую опору, Опционально доступно любое иное крепление, например: труба с диаметром от 38 до 52 мм	
Напряжение питания	100 - 264В (опционально 12-48В, 90 - 520В)	
Частота	50 Hz +/- 10%	
Коэффициент мощности	cos φ = 0,95	



ПОРОШКОВАЯ ОКРАСКА  
ПО ШКАЛЕ RAL CLASSIC

# Аэропорт Белоярский

**Описание задачи:** Осветить 8 мест стоянок воздушных судов, удаленных на 50 метров от мачт освещения (4шт.)

**Предложенное решение:** Установка 2х трех-кластерных прожекторов RC-P с мощностью каждого 255 Вт

**Результат:** Достигнуто освещение 8 мест стоянок воздушных судов до Еср более 10 люкс, при мощности 2,1 кВт.

**REV•LIGHT®**



# Проекты модернизации освещения

Светотехнический проект для аэропорта «Толмачево», Новосибирск. Светодиодное освещение перронов и площадок ПОЖ.

Светотехнический проект для аэропорта «Новый», Якутия. Светодиодное освещение перрона и система управления для работы при -60 град.

Аэропорт «Домодедово», Москва. Светодиодное освещение дальнего перрона и перрона деловой авиации, площадок ПОЖ, освещение перронов Терминала 2 и 3.

Аэродромная база Арсеньев. Светодиодное освещение перрона

Аэродром Белоярский. Светодиодное освещение 8 мест стоянок воздушных судов с удаленных на 50 метров от мачт освещения (4 шт)

Газопровод Эксон Мобил, Сахалин. Светодиодное освещение газопровода с уровнем 10 люкс, шаг опор 140 метров

**REV•LIGHT®**





# ПОРОШКОВАЯ ОКРАСКА ПО ШКАЛЕ RAL CLASSIC

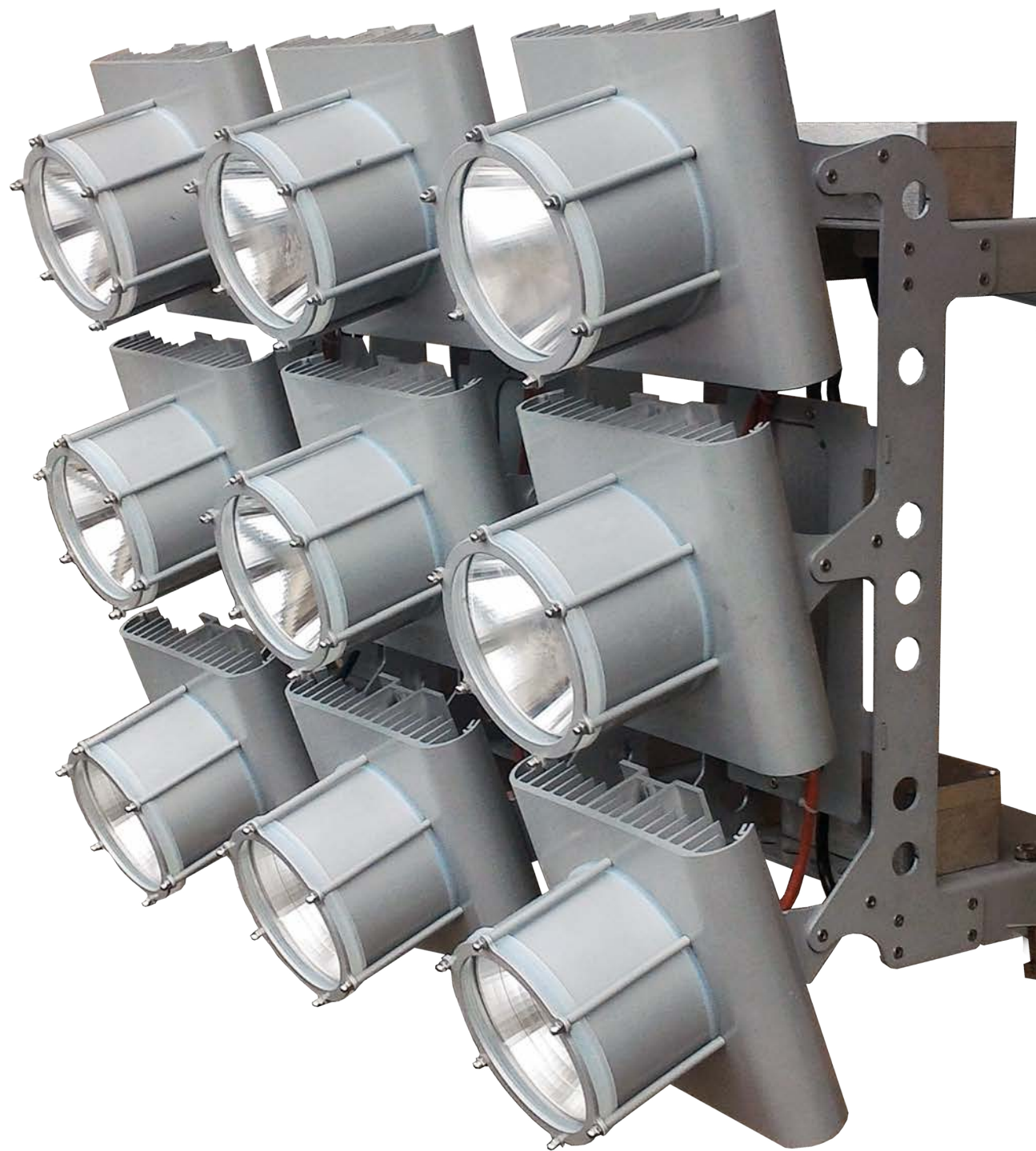
Примеры окрашивания:



**REV•LIGHT®**

# КОНСТРУКТОРСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- \* Оптимальные габариты
- \* Минимальное обслуживание
- \* Простота подключения
- \* Эффективность 125 Лм/Вт
- \* Освещение с высот 15-50 метров
- \* Работа в системе управления
- \* Функция диммирования
- \* Экономия электроэнергии до 75%
- \* Гарантия 5 лет



**REV•LIGHT®**

# ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Начиная сотрудничество с компанией Revolight® каждый клиент получает доступ к огромной базе знаний лучших практик, уникальные компетенции и неоценимый опыт, накопленные в работе с ведущими международными и отечественными компаниями

- \* Профессиональный светотехнический расчет с учетом требований ИКАО
- \* Профессиональный светотехнический расчет DIALux
- \* Подробная спецификация энергоэффективных источников света
- \* Адаптация высокомагтовых опор под условия конкретного проекта

DIALux



СВЕТОДИОДНЫЕ  
**ВЫСОКОМАЧТОВЫЕ  
ПРОЖЕКТОРЫ**

**ОФИС**

Россия, 105318, Москва  
ул. Ибрагимова, дом 31, стр.50, оф.215

+7 (495) 657-86-75

+7 (495) 651-85-39

БЕСПЛАТНО ПО РОССИИ

**8 (800) 707 - 1607**

[info@revolight.ru](mailto:info@revolight.ru)

[www.revolight.ru](http://www.revolight.ru)

**РЕВОЛАЙТ®**, начиная с 2009 года, производит светодиодные светильники сериями и на заказ, с уникальным набором светотехнических параметров и заданными кривыми светораспределения

Высокоорганизованное, сертифицированное по западным стандартам производство позволяет изготавливать продукцию, гарантируя заявляемые параметры, максимальный срок эксплуатации и наилучшее соотношение цена/качество

Для получения необходимых заказчику характеристик, в серийные модели могут быть внесены изменения нашим конструкторским бюро.

Светодиодные светильники Revolight® прошли множество процедур сертификации и конкурсных отборов.

**REV•LIGHT®**

---