История светильника

Архитектурно-художественное освещение имеет огромное значение в создании целостного облика любого города. Каждый город уникален. Каждое здание – особенное. Горожане и гости ценят их индивидуальность. Но гармоничный образ города формируется именно благодаря световой среде. И именно для этого мы создали наши светильники для архитектурно-художественного освещения. Они имеют изящный и строгий дизайн, а возможность окрашивания в любой цвет палитры RAL позволяет подчеркнуть детали фасадов, передать пластику форм, не нарушая изначального архитектурного замысла.
С помощью линейных светодиодных светильников серии Персей RGBW можно создавать динамическое освещение фасадов зданий, поддерживая различные сценарии освещения, от повседневного до праздничного. Использование цветодинамической системы освещения позволяет акцентировать особенности архитектурных решений.
Наши светильники не только создают эффективное светораспределение за счет специальной вторичной оптики, но и обеспечивают высокие показатели энергоэффективности. Полная герметичность и надежность компонентов способствуют максимально долгой работе Персея на объекте без замен и обслуживания.



Персей RGBW

Применение

Архитектурное освещение фасадов зданий и сооружений: заливающее, контурное

Мощность
48–144 Вт

Температура эксплуатации
-40 … +40 °С

Цветодинамика

Степень защиты
IP65







Корпус алюминиевый анодированный, устойчивый к агрессивной среде.

Комплектуется блоком питания, закреплённым на корпусе.

Прожектор имеет пазы в задней и боковых частях, что позволяет скреплять их с кронштейном в любом месте и перемещать узел крепления вдоль паза.

Ударопрочное защитное стекло: силикатное закалённое.

Прожектор рекомендуется устанавливать на горизонтальную, вертикальную или наклонную поверхность.
Допускается установка на поверхность из сгораемого материала.

В оптическом отсеке – антиконденсационный клапан для решения проблемы конденсации водяных паров в оптическом отсеке.

Светодиоды RGBW (меняют цвет излучения по заданной программе).

Линзы для формирования разных типов светораспределений.

Общие технические характеристики	
Напряжение	220 ± 10% В
Номинальная частота	50 Гц
Коэффициент мощности	не менее 0,95
Класс защиты от поражения эл. током	I
Климатическое исполнение	У1
Степень защиты	IP65
Максимальное сечение кабеля	4 мм^2

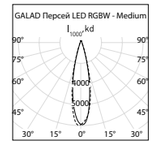


Таблица модификаций

Наименование	Артикул	Тип источника света	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Длина L, мм	Высота корпуса с источником питания, мм	Масса, кг (не более)
GALAD Персей LED-48-Medium/RGBW	1003164	Светодиод RGBW	48	1 680	436	93	4,0
GALAD Персей LED-96-Medium/RGBW	1003165	Светодиод RGBW	96	3 360	822	96	5,0
GALAD Персей LED-144-Medium/RGBW	1003166	Светодиод RGBW	144	5 040	1208	98	6,0
GALAD Персей LED-48-Ellipse/RGBW	1003167	Светодиод RGBW	48	1 680	436	93	4,0
GALAD Персей LED-96-Ellipse/RGBW	1003168	Светодиод RGBW	96	3 360	822	96	5,0
GALAD Персей LED-144-Ellipse/RGBW	1003169	Светодиод RGBW	144	5 040	1208	98	6,0

RAL 1013 RAL 1015 RAL 7035 RAL 9006 RAL 8023 Вся палитра

Цвет экрана по умолчанию: серый RAL 7035

Аксессуары

При заказе укажите необходимые аксессуары. Это обеспечит удобство при монтаже и эксплуатации прожекторов.

Кронштейн

Предназначен для установки прожектора на опорную поверхность.

Наименование	Артикул	Длина, мм	Внешний вид
Кронштейн для крепления на металлоконструкцию К68/1	1002691	68	
Кронштейн для крепления на стену К68/2	1002692	68	
Кронштейн для крепления на стену К130	1002694	130	
Кронштейн для крепления на стену К200	1002695	200	
Кронштейн для крепления на стену К300	1002696	300	

Посадочные размеры см. стр. 135

Экран

Предназначен для минимизации слепящего действия, перераспределения света, также может быть покрашен в любой цвет по системе RAL под конкретный объект.

Длина светильника	Экран	Артикул	Высота экрана над световым отверстием, мм	Внешний вид
436 мм	Э73 0400 10	1002709	10	
	Э73 0400 30	1002710	30	
	Э73 0400 50	1002711	50	
822 мм	Э73 0800 10	1002712	10	
	Э73 0800 30	1002713	30	
	Э73 0800 50	1002714	50	
1210 мм	Э73 1200 10	1002715	10	
	Э73 1200 30	1002716	30	
	Э73 1200 50	1002717	50	

Кабельные вводы

Прожектор GALAD Персей LED RGBW имеет специальные кабельные разъемы типа «вилка» и «розетка» для подключения к прожекторам управления DMX.

Наименование	Длина, мм	Внешний вид
Кабель подключения к вилке DMX	под заказ	
Кабель подключения к розетке DMX	под заказ	
Кабель соединительный Розетка + Вилка DMX	под заказ	

Заглушки

Предназначены для корректной работы и защиты прожекторов от попадания влаги.

Наименование	Внешний вид
Заглушка Вилки DMX Терминатор	
Заглушка Розетки DMX Терминатор	