



СВЕТИЛЬНИК ДИЗАЙНЕРСКИЙ "СВЕТОВОЙ КРУГ D=1200 ММ"

Системы дизайнерского освещения позволяют создавать уникальную атмосферу в помещении, отражать его стиль и особенности. Они акцентируют внимание на ключевых элементах интерьера, помогают привлекать к ним внимание и подчеркивают их красоту и значение.

Эта система освещения может использоваться для разделения пространства на отдельные зоны. Это способствует созданию удобства и функциональности в интерьере. Более того, её можно использовать для создания определённых настроений и эффектов. Например, при помощи света можно создавать подсветку, играть с тенями и световыми акцентами, добавляя глубину и интерес к интерьеру.

Для определения размеров и количества светильников, используемых в дизайнерской системе освещения, рекомендуется обратиться к специалистам нашей компании. Вы можете заполнить форму обратной связи, и мы свяжемся с вами в ближайшее время.

Конструкция светильников

Корпус светильника выполнен из алюминия, окрашен порошковой краской. Драйвер (блок питания) интегрирован в корпус светильника, что упрощает монтаж, так как нет необходимости прятать драйвер за потолок или использовать дополнительный бокс. Матовый (опаловый) светотехнический рассеиватель обеспечивает равномерную засветку и отсутствие пикселизации. Мягкий рассеянный свет помогает создавать комфортную световую среду. Широкое светораспределение позволяет применять светильники в помещениях с любой высотой потолка с сохранением зрительного комфорта.

Источник питания - внешний, стабилизированный по напряжению. Максимальное удаление блока питания от светильника составляет 40 метров при использовании провода сечением 2х1.5 мм².

Излучатель стабилизирован по току, что продлевает срок его службы и уменьшает снижение светового потока с течением времени.

Угол раскрытия светового потока светильника составляет 120°. Тип КСС по ГОСТ 17677-82 Д (косинусная). Используются два типа труб: прозрачные и матовые. Выбор между ними осуществляется на основе технического задания заказчика.

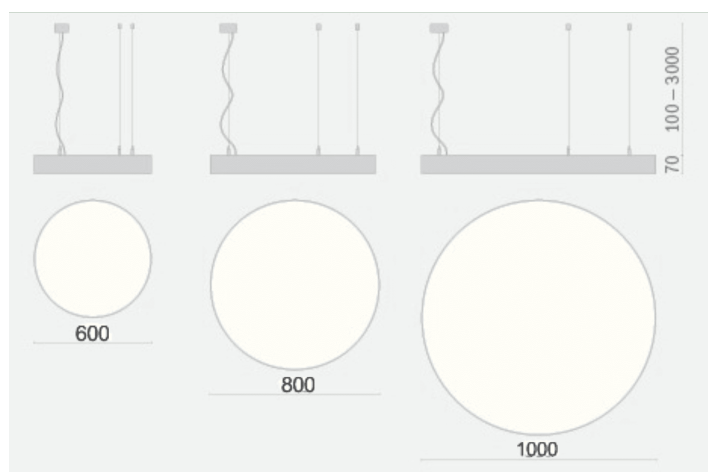
В светильниках используются качественные светодиоды SAMSUNG (Ю.Корея) с эффективностью более 190 Лм/Вт и цветопередачей Ra>80, что позволяет создать высокую освещенность и четкую передачу цвета для комфортного восприятия обстановки при низком энергопотреблении.

Срок гарантии на светильник составляет 4 года.

Технические характеристики

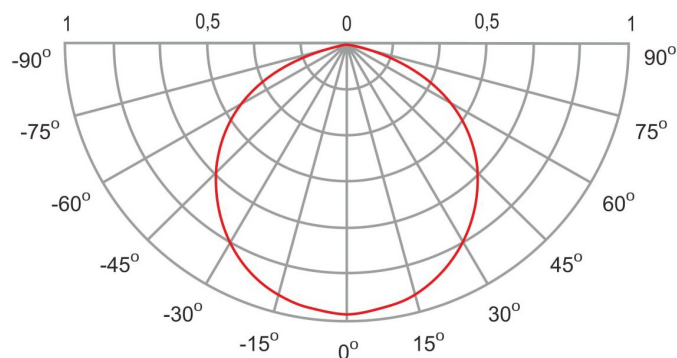
Модель	Световой круг d= 1200 мм
Напряжение питания	130-290 В
Потребляемая мощность, +/- 10%	215 Вт
Общий световой поток	40850 Лм
Индекс цветопередачи	более 80 RA
Степень защиты	IP40
Количество светодиодов	2064 шт
Цветовая температура	5000 К (по умолчанию), 4000 К, 3000 К
Пульсация	0 %
Температура эксплуатации	-40...+40° °C
Масса	20 кг

Габаритный чертёж



Тип КСС по ГОСТ 17677-82

Диаграмма КСС типа Д
(косинусная)



ООО "Мастер ЛЕД"

Тел.: 8-800-505-99-23
E-mail: sales@master-led.ru

www.master-led.ru