

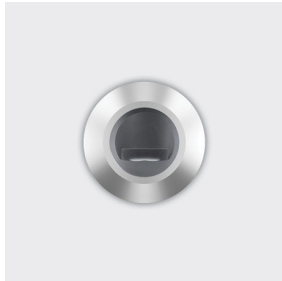
Последняя обновленная информация Июль 2022

Комплектация светильника: EI83+X193.04+X194.04

EI83: Встраиваемый в пол Orbit D=50мм - Нейтральный белый- Асимметричная оптика Super Comfort

X193.04: Установочная коробка из пластика для установки в пол, потолок и стену + крышка - Black

X194.04: Пружины для установки в гипсокартон, в стены или наливные полы - Black

**Код продукта**

EI83: Встраиваемый в пол Orbit D=50мм - Нейтральный белый- Асимметричная оптика Super Comfort

Техническое описание

Светильник для освещения, встраиваемый в стены, пол и потолок (только посредством пружин), направленный на использование монохроматических источников LED белого цвета, для освещения, фиксированная оптика, питание от постоянного тока 350 мА Max. Рамка круглой формы, размером D = 50 мм, без видимых винтов, корпус и рамка выполнены из нержавеющей стали AISI 304 с дополнительным экстрапрозрачным щелочно-известковым стеклом на поверхности. Светильник фиксируется к установочной коробке при помощи специальных удерживающих прокладок, которые позволяют закреплять его. Оснащён цепочкой LED. Для проводки продукта используется винтовой зажим из нержавеющей стали A2, с выходным шнуром питания длиной L=1800 мм типа H05RNLF 2x1 мм². Кабель оснащён герметизирующим устройством (IP68), состоящим из силиконового соединения, расположенного вдоль шнура питания. Доступна установочная коробка для установки, заказывается отдельно от оптического отсека из пластика. Стекло, оптический отсек, рамка и установочная коробка гарантируют устойчивость к постоянной нагрузке 2000 кг. Максимальная поверхностная температура стекла ниже 40°C.

Установка

Изделие крепится к установочной коробке с помощью спец. блокировочных прокладок и устанавливается без инструментов. Установка может быть встроенной, настенной или напольной (с помощью установочной коробки) или на землю (без). Возможна установка на фальшстены или подвесные потолки с помощью спец. доп. пружин (заказываются отдельно).

**цвет**

Стальной (13)

Вес

0.54

Кабельная проводка

Доступные блоки питания: обычные и водонепроницаемые IP67 на 350/500мА. Светильник укомплектован выходящим кабелем питания L=1800 мм по типу H05RNLF 2x1 мм² и электронной пластиной с LED 350мА Макс. Блок питания заказывается отдельно.

Примечания

Защита IP68 как на приборе, так и на кабеле при использовании коннекторов IP68 * Светильник не подходит для установки в бассейны и фонтаны.

Соответствует EN60598-1 и соответствующим примечаниям



Светильники спроектированы и испытаны для того, чтобы выдерживать статическую нагрузку до 20000 Н и выдерживать нагрузки транспортных средств с шинами. Светильники нельзя использовать на проезжих частях в связи с ускорением, торможением и / или изменением направления движения.

**Код аксессуара**

X193.04: Установочная коробка из пластика для установки в пол, потолок и стену + крышка - Black

Техническое описание

Изготовлено из пластика (полипропилена). В комплекте передняя заглушка с системой извлечения кабелей и двойного входа кабелей.

Установка

Настенный, потолочный, напольный (бетон) при помощи специально предназначенных опор (закладных)

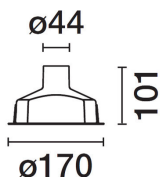
цвет

Чёрный (04)

Вес

0.1

Соответствует EN60598-1 и соответствующим примечаниям





Код аксессуара
X194.04: Пружины для установки в гипсокартон, в стены или наливные полы - Black

Техническое описание
Крепёжная пружина контр-стены и подвесного потолка для Light Up Orbit диаметр D = 50 мм, из нержавеющей стали AISI 304

Установка
предусмотреть отверстие в подвесном потолке или фальшстене диаметром D=46 мм

Вес
0.1

Соответствует EN60598-1 и соответствующим примечаниям

10m
IP66 IP68

Технические данные

лм системы:	13	Шаг MacAdam:	2
Вт системы:	1	Срок службы LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
лм источника:	140	Срок службы LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Вт источника:	1	Потери в блоке питания [Вт]:	0
Световая отдача (лм/Вт, абсолютные значения):	12.6	Код лампы:	LED
лм при аварийном режиме: -		Количество ламп на оптический отсек:	1
Световой поток в верхнюю 13 полусферу [лм]:		Код ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	9	Количество оптических отсеков:	1
CRI минимальный:	80	Рабочий диапазон температур окружающей среды:	от -25°C до 50°C.
Цветовая температура [K]:	4000	Ток LED [mA]:	350

Полярный

