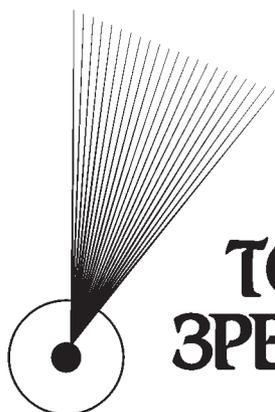


Декоративный светодиодный влагозащищенный
врезной светильник

Хрустальный рассеиватель HR LED



**ТОЧКА
ЗРЕНИЯ**



технические характеристики
гарантийный талон

Общие сведения

HR LED - декоративный светодиодный светильник с высокой степенью защищенности и долгим сроком службы.

Предназначен для создания декоративных эффектов на устанавливаемой поверхности. Светильник выполнен в необслуживаемом врезном корпусе с покрытием цвета хром, медь и золото.

Изготавливается в двух видах (монохромный и многоцветный) и пяти модификациях:

HR10LED - монохромный, рассеиватель - шар (линза) 10 мм.

HR12LED - монохромный, рассеиватель - граненый хрусталь 12 мм.

HR16LED - монохромный, рассеиватель - граненый хрусталь 16 мм.

HR18LED - монохромный, рассеиватель - граненый хрусталь 18 мм.

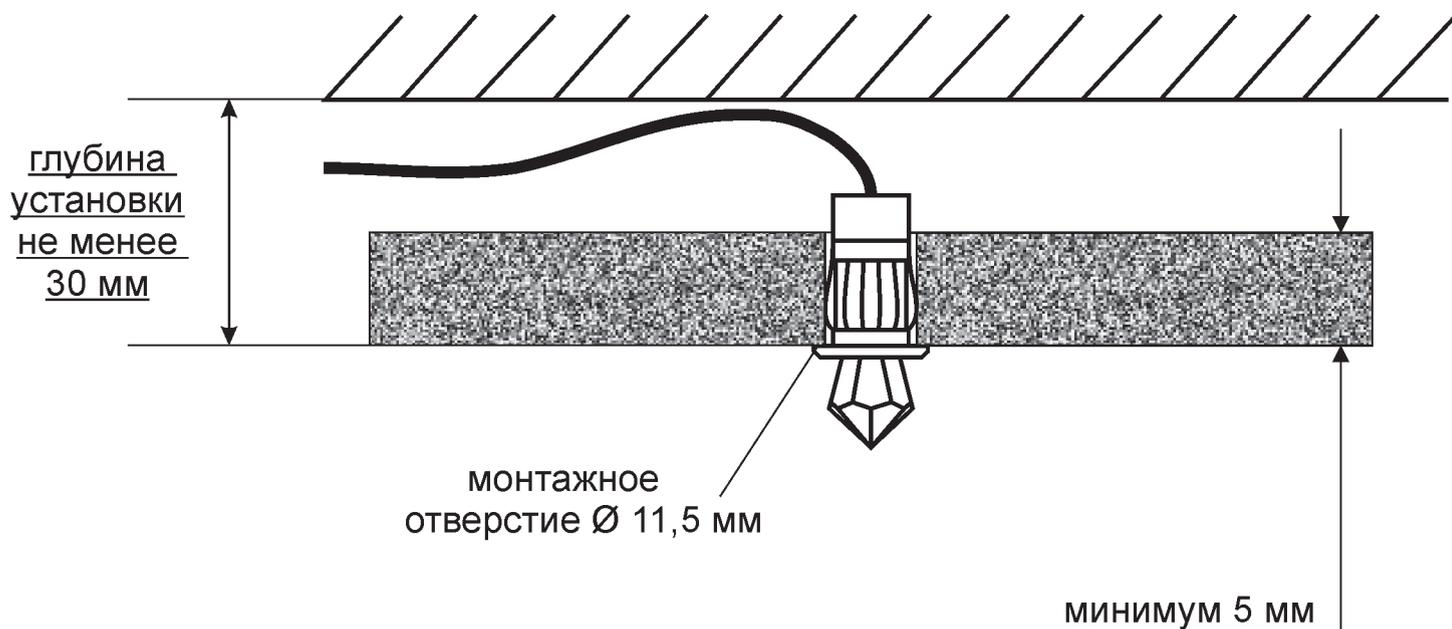
HR20LED - монохромный, рассеиватель - граненый хрустальный шар 20 мм.

В монохромном варианте возможны пять цветов свечения: холодный белый, теплый белый, синий, зеленый и красный

HR XX LED RGB - многоцветный вариант, в светильник встроен RGB светодиод с автоматическим контроллером. Эффект - плавное изменение цвета в градациях красного, зеленого и синего цветов.

Гарантирована нормальная работа светильника при температуре окружающей среды до $+70^{\circ}\text{C}$ и влажности до 100%.

Монтаж



При чистке светильников запрещено использовать агрессивные химикаты:

- абразивные моющие средства
- кислоты и кислотосодержащие моющие средства
- хлор и хлорсодержащие моющие средства
- средства, изготовленные на основе сильных щелочей
- ацетон
- бензин
- спиртосодержащие моющие средства
- растворители

Эффективным способом чистки является использование любого обезжиривающего моющего средства для посуды. Подойдут также простой мыльный раствор и средства для мытья акриловых ванн и душевых кабин. При соблюдении условий эксплуатации светильник дополнительного обслуживания и ухода не требует.

Подключение

Подключение светильников осуществляется к источнику постоянного тока с напряжением 12В . Светильники собираются в параллельную цепь с соблюдением полярности.

Технические характеристики

Напряжение питания	.....12В, постоянного тока
Мощность	..... 0,3 Вт
Максимальный рабочий ток	..... 0.025 мА
Назначение проводов	..... красный (зеленый) +12 В чёрный, (синий) - 12 В
Диапазон рабочих температур	..... -30...+70° С
Класс защищенности	..... IP65
Глубина установки	..... не менее 30 мм
Длина светильника	..... 35 - 42мм (в зависимости от хрустального рассеивателя)
Посадочный диаметр	..... 11.5 мм
Срок службы	..... 30000 часов