

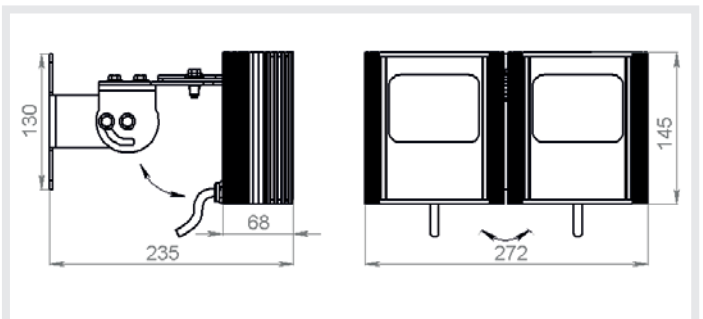
IR 294-M P32

инфракрасный прожектор с регулируемым углом излучения









MICROLIGHT



| | |
|--|--------------------------|
| Напряжение питания, В | 85...265 V AC |
| Потребляемая мощность, Вт | 43.2 max |
| Датчик света | да |
| Степени защиты | IP67, IK10 |
| Температура эксплуатации, °C | -40...+50 |
| Масса без упаковки, кг | 3.7 |
| Кронштейн в комплекте | ST-5M |
| Резьба для установки на кронштейн | M6 |
| Расположение источника питания и сенсора фотодатчика | в отдельном корпусе IP67 |



| Длина волны излучения, нм | Угол излучения, ° (мин - макс) | Дистанция подсветки, м (макс - мин) | Размер пятна на дистанции, м (мин - макс) |
|---------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|---|
| 850 | 10 - 20 | 336 - 237 | 58 - 83 |
| | 15 - 30 | 221 - 156 | 58 - 82 |
| | 30 - 60 | 111 - 78 | 59 - 84 |
| | 45 - 90 | 79 - 56 | 66 - 93 |
| | 60 - 120 | 64 - 47 | 74 - 101 |
| | 90 - 150 | 37 - 30 | 75 - 93 |
| | 120 - 180 | 21 - 18 | 75 - 89 |
| 940 | 10 - 20 | 170 - 120 | 29 - 42 |
| | 15 - 30 | 112 - 79 | 29 - 41 |
| | 30 - 60 | 56 - 39 | 30 - 42 |
| | 45 - 90 | 40 - 28 | 33 - 47 |
| | 60 - 120 | 32 - 24 | 37 - 51 |
| | 90 - 150 | 19 - 15 | 38 - 47 |
| | 120 - 180 | 11 - 9 | 38 - 45 |

-  стабилизатор тока с высоким КПД
-  высокоэффективная система отвода тепла от светодиодов
-  высокоэффективные диоды поверхностного монтажа
-  ик-светофильтр с минимальными потерями мощности излучения
-  встроенная оптическая система
-  задержка срабатывания датчика света при случайном освещении
-  датчик света
-  напряжение питания от 85 до 265 В переменного тока

Дальность работы подсветки указана для видекамеры с сенсором размером 1/3" и разрешением 2 мегапикселя с ВЫКЛЮЧЕННЫМ режимом «Медленный затвор» и ВЫКЛЮЧЕННЫМИ режимами цифрового улучшения изображения, так называемыми DSS, AGC, DWDR, DNR, 3DNR и пр.

Дальность работы подсветки будет выше в 2.5-3 раза если специально не отключать эти функции в меню камеры, т.к. в большинстве современных камер они активированы по умолчанию в заводских настройках. В этом случае статическое изображение будет ярким и контрастным, но движущийся объект может иметь небольшое размытие.

Указанные в таблице дальности определены исходя из величины плотности светового потока не менее 0,0035 Вт/кв.м.

Опции:

Кронштейн ST-9M

Отключенный фотодатчик (датчик света)

Цвет корпуса:

Чёрный