

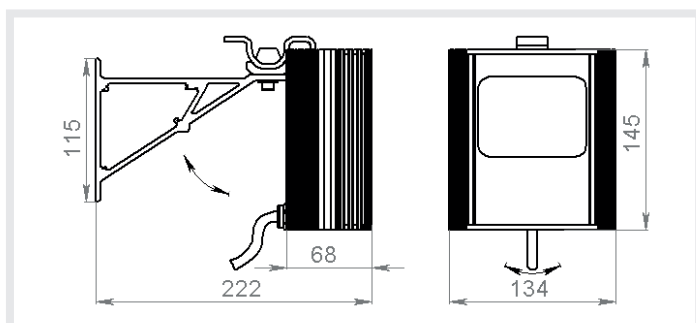
# IR 294-M 220

инфракрасный прожектор средней дистанции









MICROLIGHT



Напряжение питания, В	85...265 V AC
Потребляемая мощность, Вт	14.4
Датчик света	да
Степени защиты	IP67, IK10
Температура эксплуатации, °C	-40...+50
Масса без упаковки, кг	1.50
Кронштейн в комплекте	ST-3M
Резьба для установки на кронштейн	M6
Расположение источника питания и сенсора фотодатчика	в отдельном корпусе IP67



Длина волны излучения, нм	Угол излучения, °	Дистанция подсветки, м	Размер пятна на дистанции, м
850	10	194	33
	15	127	33
	30	64	34
	45	46	38
	60	37	43
	90	21	43
	120	12	43
940	10	98	17
	15	64	17
	30	32	17
	45	23	19
	60	18	21
	90	11	22
	120	6	22

-  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 видеокамеры 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:

Без кронштейна,  
Отключенный фотодатчик (датчик света)

Цвет корпуса:  
Чёрный