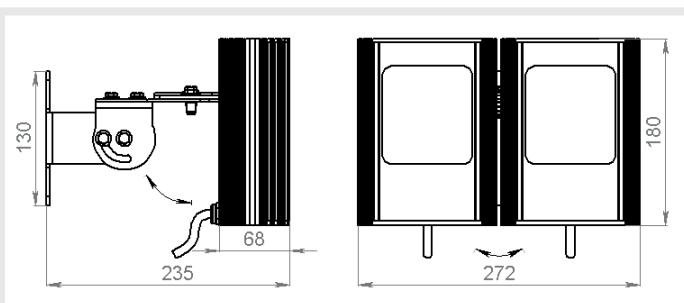


инфракрасный прожектор с регулируемым углом излучения



Напряжение питания, В	85...265 V AC
Потребляемая мощность, Вт	72 max
Датчик света	да
Степени защиты	IP67, IK10
Температура эксплуатации, °C	-40...+50
Масса без упаковки, кг	4.7
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	434 - 306	75 - 107
	15 - 30	286 - 202	75 - 106
	30 - 60	144 - 101	77 - 109
	45 - 90	103 - 72	85 - 120
	60 - 120	83 - 61	96 - 131
	90 - 150	48 - 38	97 - 121
	120 - 180	28 - 23	97 - 115
940	10 - 20	219 - 155	38 - 54
	15 - 30	144 - 102	38 - 53
	30 - 60	72 - 51	39 - 55
	45 - 90	52 - 36	43 - 61
	60 - 120	42 - 31	48 - 66
	90 - 150	24 - 19	49 - 61
	120 - 180	14 - 11	49 - 58

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.



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

Опции:

Кронштейн ST-9M

Отключенный фотодатчик (датчик света)

Цвет корпуса:

Чёрный