

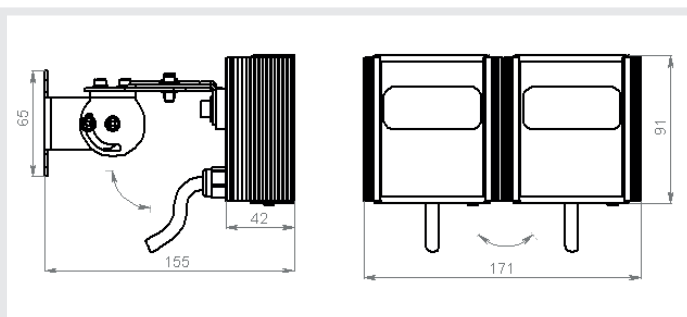
IR 30-L P24

инфракрасный прожектор с регулируемым углом излучения

MICROLIGHT



Напряжение питания, В	85...265 V AC
Потребляемая мощность, Вт	32.4 max
Датчик света	да
Степени защиты	IP67, IK08
Температура эксплуатации, °C	-40...+50
Масса без упаковки, кг	1.6
Кронштейн в комплекте	ST-5
Резьба для установки на кронштейн	1/4" (1/4-20 UNC)
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	291 - 205	50 - 72
	15 - 30	191 - 135	50 - 71
	30 - 60	96 - 68	51 - 73
	45 - 90	69 - 48	57 - 80
	60 - 120	56 - 41	64 - 87
	90 - 150	32 - 26	65 - 81
	120 - 180	18 - 15	65 - 77
940	10 - 20	147 - 104	25 - 36
	15 - 30	97 - 68	25 - 36
	30 - 60	48 - 34	26 - 37
	45 - 90	34 - 24	28 - 40
	60 - 120	28 - 21	32 - 44
	90 - 150	16 - 13	33 - 41
	120 - 180	9 - 8	33 - 39

- 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:

Отключенный фотодатчик (датчик света)

Цвет корпуса:
Чёрный