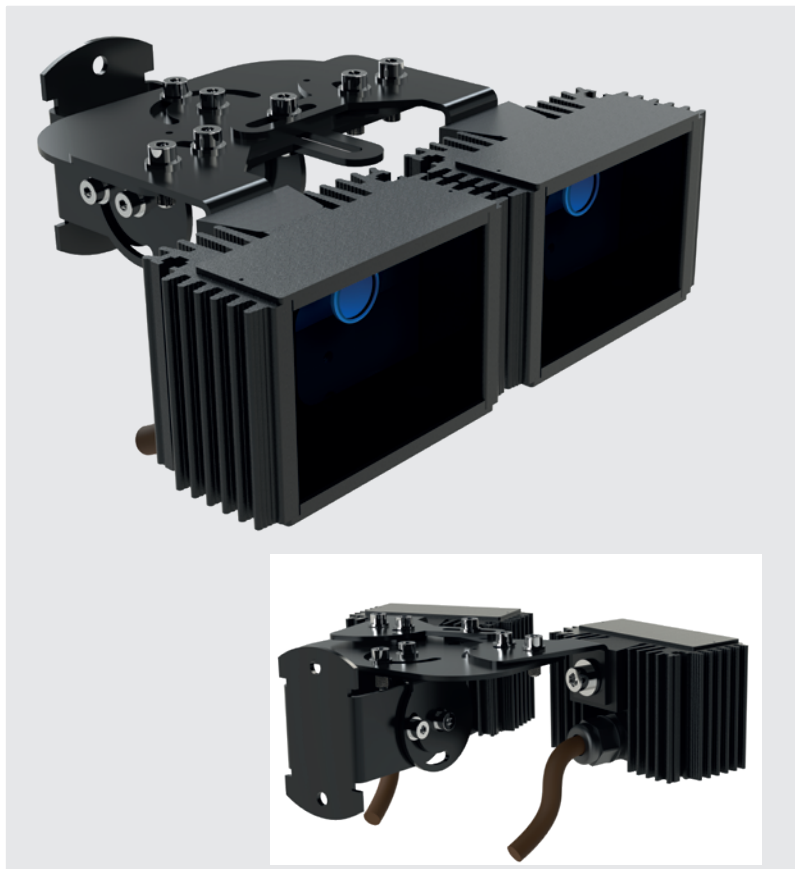


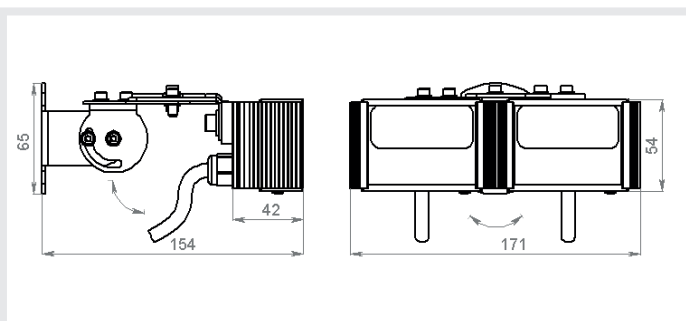
IR 30-S x2

инфракрасный прожектор с регулируемым углом излучения


MICROLIGHT



Напряжение питания, В	12...24 V AC/DC
Потребляемая мощность, Вт	6.4
Встроенный датчик света	да
Степени защиты	IP67, IK08
Температура эксплуатации, °C	-40...+50
Масса без упаковки, кг	0.90
Кронштейн в комплекте	ST-5
Резьба для установки на кронштейн	1/4" (1/4-20 UNC)
Расположение источника питания и сенсора фотодатчика	внутри корпуса прожектора



Длина волны излучения, нм	Угол излучения, ° (мин - макс)	Дистанция подсветки, м (макс - мин)	Размер пятна на дистанции, м (мин - макс)
850	10 - 20	97 - 68	16 - 24
	15 - 30	63 - 45	16 - 23
	30 - 60	32 - 22	17 - 24
	45 - 90	23 - 16	19 - 26
	60 - 120	18 - 13	21 - 29
	90 - 150	10 - 8	21 - 27
940	120 - 180	6 - 5	21 - 25
	10 - 20	49 - 34	8 - 12
	15 - 30	32 - 22	8 - 12
	30 - 60	16 - 11	8 - 12
	45 - 90	11 - 8	9 - 13
	60 - 120	9 - 7	10 - 14
	90 - 150	5 - 4	11 - 13
	120 - 180	3 - 2	11 - 13

-  встроенный 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
-  встроенный датчик света
-  напряжение питания от 12 до 24 В переменного или постоянного 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:

Отключенный фотодатчик (датчик света)

Цвет корпуса:
Чёрный