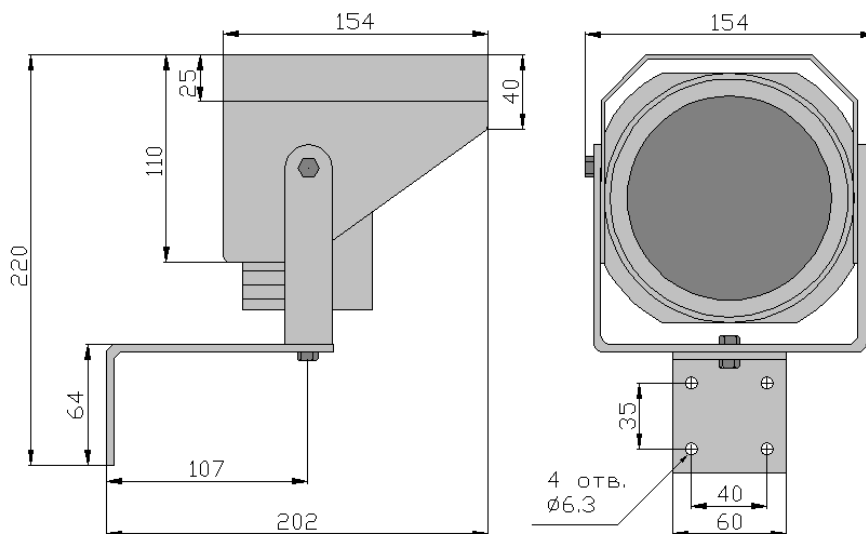


ПИК 12К2 80 ГРАДУСОВ, ДАЛЬНОСТЬ ДО 70 МЕТРОВ



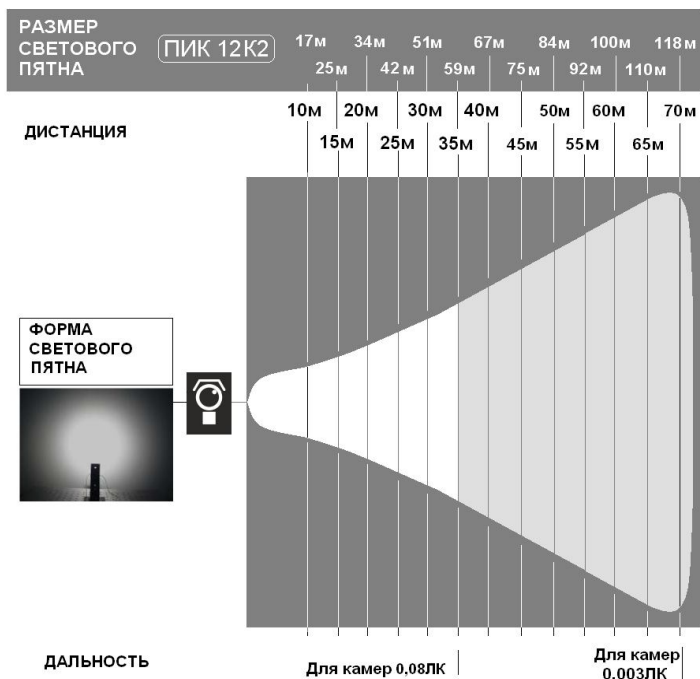
Разработан для освещения территории объектов с максимальными требованиями по зоне (сектору) освещенности. Рекомендуется к применению на объектах энергетики, промышленности, социально значимых объектах и других, на которых важен круглосуточный контроль за территорией и оперативной обстановкой на объекте. Может применяться для мониторинга дорожной обстановки при наблюдении за перекрёстками в ночное время.

Параметры	ПИК 12К2
Дальность с камерой, чувств. 0,003ЛК	До 70 метров
Дальность с камерой, чувств. 0,08ЛК	До 35 метров
Угол излучения	80 градусов
Длина волны излучения	850nm
Напряжение питания	11-16 Вольт, постоянного тока
Потребляемый ток	3,2А при напряжении питания 12В.
Потребляемая мощность, не более:	32Вт.
Срок службы	50000ч. при снижении силы излучения не более, чем на 25%
Рабочие температуры	от - 50 до + 40гр. С
Масса, нетто	2 300гр.
Габариты	Ø135мм.х 250мм.

Комплект поставки ПИК 12К2

Стандартное исполнение	Источники питания по дополнительному заказу	
	Для умеренного климата	Для холодного климата
Пржектор с защитным козырьком, универсальным крепежным кронштейном крепления. Фотодатчик и комплексная защита электрической и излучающей части встроены. Длина питающего кабеля-750мм. Окраска порошковой краской по RAL 7035 полуматовая (серый цвет).	БП 12-4-3,7А Рабочие температуры от – 35 до + 40 гр. Корпус-пластик АВС Максимальное расстояние от источника питания БП 12-4-3,7А до прожектора – 10 метров при исп. кабеля сечением не менее 2х0,75мм.кв.	БП 12-4-3,7 «Арктика» Рабочие температуры от – 50 до + 40 гр. Корпус - металлический Максимальное расстояние от источника питания до прожектора – 50 метров при установке значения выходного напряжения БП на 14В и исп. кабеля с сечением не менее 2х0,75 мм.кв.

Светотехнические параметры:



На фото:
Пржекторы установлены на одном из федеральных объектов на Северном Кавказе

Применение ПИК 12K2 на объекте, особенности:

1. Рекомендуемый интервал установки от 35 до 70 метров, в зависимости от параметров камеры и задачи наблюдения.
2. Для использования максимальной части светового потока прожектора рекомендуется установка на высоте от 5-ти метров и выше.
3. Непосредственно перед прожектором не должно быть препятствий, (например, деревья, столбы) отражающих излучение прожектора и создающих обратную засветку ТВ камеры.