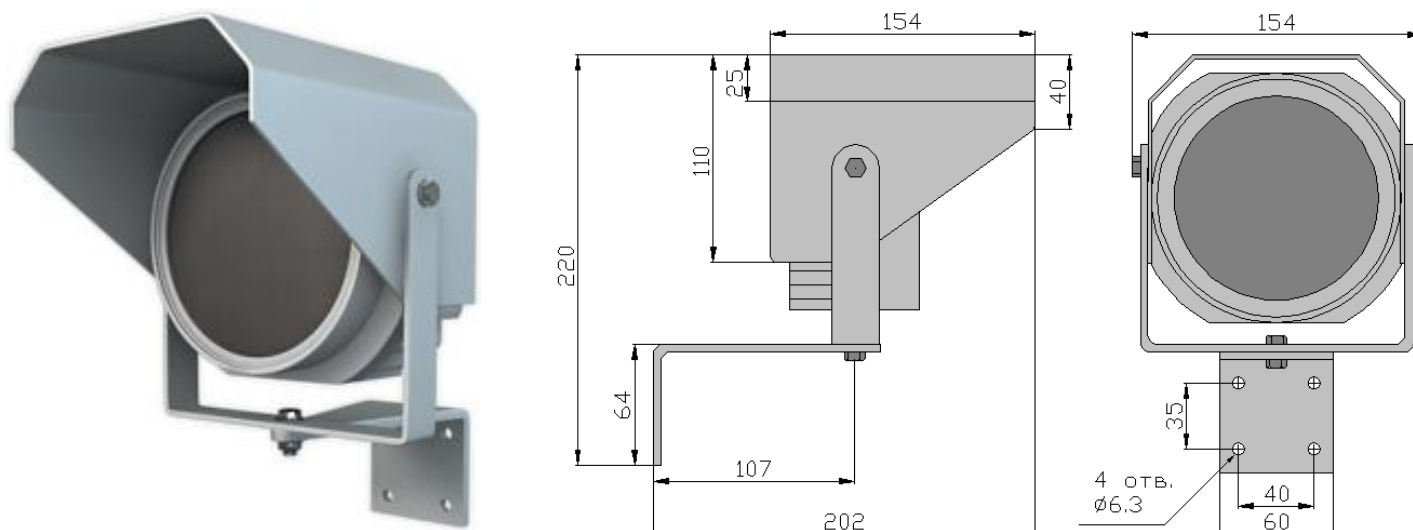
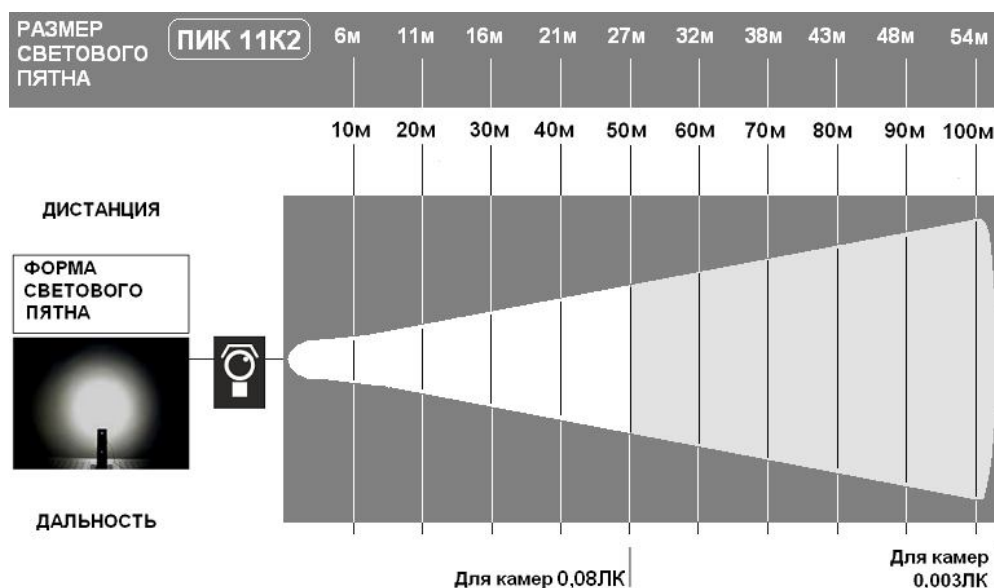


**ПИК 11К2 30 ГРАДУСОВ, ДАЛЬНОСТЬ ДО 100 МЕТРОВ**



Разработан для применения на объектах, где важна высокая степень освещённости и детализация изображения при наблюдении как за охраняемым периметром, так и прилегающей территорией. Рекомендуется к применению на всех объектах, где требуется наблюдать за участком периметра (заграждением) и т.н. «зоной подхода». Высокие параметры силы излучения позволяют применять прожекторы с наиболее требовательными по освещённостям камерами: IP, купольными и др.

| Параметры                            | ПИК 11К2                                                  |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Дальность с камерой, чувств. 0,003ЛК | До 100 метров                                             |
| Дальность с камерой, чувств. 0,08ЛК  | До 50 метров                                              |
| Угол излучения                       | 30 градусов                                               |
| Подсветка ближней зоны (в угле 80°)  | до 15 метров                                              |
| Длина волны излучения                | 850нм                                                     |
| Напряжение питания                   | 11-16 Вольт, постоянного тока                             |
| Потребляемый ток                     | 3,2А при напряжении питания 12В.                          |
| Потребляемая мощность, не более:     | 32Вт.                                                     |
| Срок службы                          | 50 000ч. 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 11К2

| Стандартное исполнение                                                                                                                                                                                                                                   | Источники питания по дополнительному заказу                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                          | Для умеренного климата                                                                                                                                                                                                                   | Для холодного климата                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Прожектор 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). | <b>БП 12-4-3,7А</b><br>Рабочие температуры <b>от – 35 до + 40 гр.</b><br>Корпус-пластик АВС<br>Максимальное расстояние от источника питания БП 12-4-3,7А до прожектора – <b>10 метров</b> при исп. кабеля сечением не менее 2х0,75мм.кв. | <b>БП 12-4-3,7 «Арктика»</b><br>Рабочие температуры <b>от – 50 до + 40 гр.</b><br>Корпус - металлический<br>Максимальное расстояние от источника питания до прожектора – <b>50 метров</b> при установке значения выходного напряжения БП на 14В и исп. кабеля с сечением не менее 2х0,75 мм.кв. |

### Применение ПИК 11К2 на объекте, особенности:

1. Рекомендуемый интервал установки от 50 до 100 метров, в зависимости от задач наблюдения и параметров камеры.
2. Для возможности наблюдения как за внешней, так и за внутренней частью территории, прилегающей к участку заграждения, рекомендуется установка прожектора над заграждением. При этом желательно, что бы высота установки прожектора составляла не менее 2-х метров над верхней частью ограждения для предотвращения эффекта перезасветки ТВ камеры светом, отражающимся от верхней части ограждения.
3. Камера и прожектор должны быть ориентированы в одном направлении. Направление прожектора непосредственно в объектив ТВ камеры приведёт к мощной засветке и невозможности качественного наблюдения.