

Режим «Рабочий» - обеспечивается максимальный световой поток, указанный в паспорте применяемого прожектора (осветителя).

Режим «Дежурный» - обеспечивается световой поток в диапазоне от 10% до 30% от паспортного значения. Заводская установка - 10%; пользователь имеет возможность изменить заводские установки самостоятельно. Переключение осуществляется: внешним управляющим сигналом:

1. Путем подачи дополнительной фазы напряжения по одной из жил 3-х жильного сетевого питающего кабеля
2. По «сухим» контактам
3. Сигналом типа TTL от датчиков ОПС (5В.).

Источник питания уличного исполнения (IP 66). Допустимый диапазон входного напряжения от 90 до 260В, рабочая температура от – 35 до + 40 гр., энергопотребление – зависит от выбранной мощности светового потока – от 5 Вт. до 40 Вт.

На фото: ПИК 10ВС 140 – 220 в комплектации с блоком питания БП 12 «Дозор»



Климатическое исполнение «Арктика», модификация «Дозор»

Источник питания в исполнении «Дозор» помещается в в металлический корпус с внутренним подогревом. Допустимый диапазон входного напряжения от 90 до 260В. Рабочие температуры от –50 до + 40 гр. Энергопотребление- зависит от выбранной мощности светового потока – от 5 Вт до 50Вт.

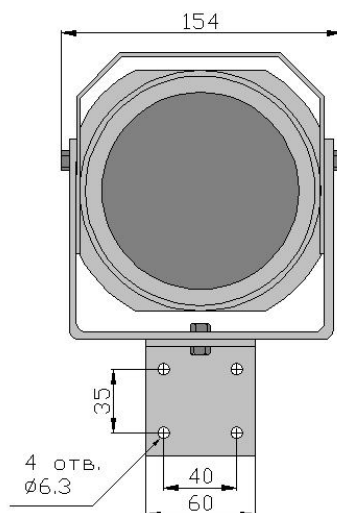
СРОК СЛУЖБЫ

Расчётный срок службы светодиодных излучателей составляет 50 000 часов непрерывной эксплуатации при условии снижения силы излучения не более, чем на 25 процентов.

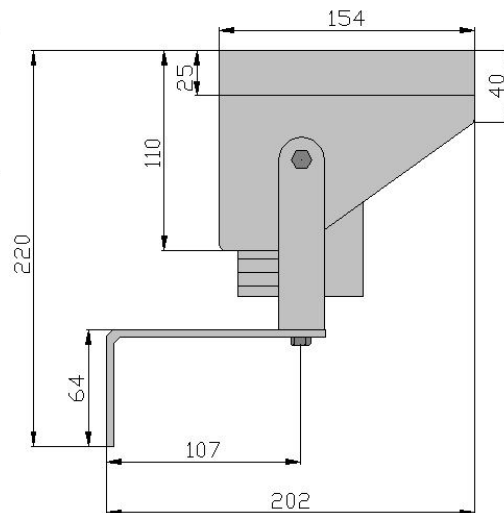
ПРОЖЕКТОРЫ СЕРИИ
ПИК 10ВС – 12 – С – 220



ПИК 10ВС – 25 – С – 220



ПИК 10ВС – 50 – С – 220



Разработаны для освещения периметров, КСП, иных охраняемых территорий при необходимости видео и визуального наблюдения на объектах. **Высокая сила излучения** обеспечивает возможность наблюдения на больших дальностях. **Подсветка ближней зоны** наблюдения позволяет осветить пространство непосредственно рядом с прожектором, что обеспечивает «световой коридор» с первых метров освещаемой территории.

Светотехнические параметры

Прожекторы	ПИК 10ВС – 12 – С – 220	ПИК 10ВС – 25 – С – 220	ПИК 10ВС – 50 – С – 220
Световой поток	3 500 Люмен	3 500 Люмен	3 500 Люмен
Угол излучения	12 градусов	25 градусов	50 градусов
Свет. температура	4500 - 5000 гр. К	4500 - 5000 гр. К	4500 - 5000 гр. К
Оптическая система	Вторичная оптика – параболические линзы из оптического полимера, устойчивы к ультрафиолетовому излучению и высокой температуре эксплуатации (до 105гр.С).		
Габариты	140x140x250мм. с учётом козырька и кронштейна		
Масса прожектора	2300 гр.		
Потребляемая мощность	Зависит от входящего в комплект источника питания. См. стр. №		
Рабочие температуры	Зависит от входящего в комплект источника питания. См. стр. №		

Параметры электропитания и температурного режима эксплуатации

См. стр. №

Габаритные чертежи прожекторов ПИК 10ВС – XX – С – 220 см. на стр.

Чертежи источников питания см. на стр.

Диаграмма освещённости прожектора ПИК 10ВС – 12 – С - 220

