

## ПРОЖЕКТОР ВИДИМОГО СВЕТА ПИК 300 А25

Прожектор предназначен для освещения периметра и прилегающей территории охраняемого объекта.

### 1. Описание:

Прибор состоит из осветительного блока (прожектора) и блока питания, являющегося неотъемлемой частью прибора. Блок питания может быть поставлен в:

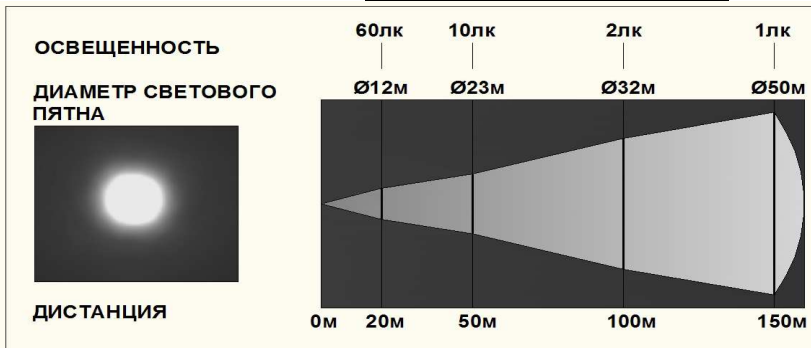
- **стандартном климатическом исполнении для эксплуатации от - 35°C до + 50°C.** Герметичный корпус из поликарбоната, в котором размещен источник питания, элементы управления режимами работы, клеммные колодки для подключения, пластиковые гермовводы, в т.ч. под сетевую кабель наружного диаметра до 10,5 мм);

- **климатическом исполнении «Арктика» для эксплуатации от - 60°C до + 50°C.** Корпус из алюминия, материал гермовводов - металл (2 шт., под сетевую кабель наружного диаметра до 10,0 мм). В корпусе размещен источник питания, клеммные колодки для подключения осветительного блока и сетевого питания, нагревательные элементы и электронная схема, автоматически обеспечивающая включение/отключение (включение -13°C, отключение -12°C) подогрева внутреннего объема корпуса.

### 2. Светотехнические параметры прожектора ПИК 300 А25

Наименование	ПИК 300 А25	
Угол светораспределения, не более	25°	
Освещенность / диаметр светового пятна	на 20 метрах, лк/м	60/12
	на 50 метрах, лк/м	10/23
	на 100 метрах, лк/м	2/32
	на 150 метрах, лк/м	1/50
Световой поток, лм,	9 000	
Цветовая температура, К	от 4 500 до 5 000	
Диапазон рабочих температур	с блоком питания 220В±10%, °С	от -35 до +50
	с блоком питания «Арктика» 220В±10%, °С	от -60 до +50
Потребляемая мощность (с блоком питания), не более, Вт	60	
Потребляемая мощность (с блоком питания «Арктика»), не более, Вт	68	
Степень защиты от влаги и пыли	IP66	
Срок службы	70 000 часов при снижении силы излучения не более чем на 25%	
Длина кабеля, не менее, м	1,0	
Прожектор, с козырьком и креплением, ш х в х г, мм / вес, кг	136 х 278 х 194 / 2,0	
Блок питания, размер, мм / вес, кг	195 х 80 х 55 / 0,8	
Блок питания «Арктика», размер, мм / вес, кг	175 х 80 х 60 / 1,1	

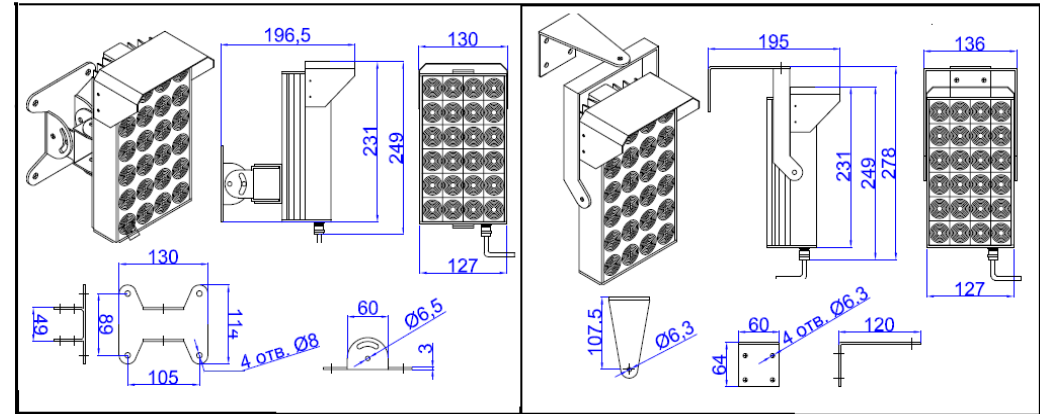
### 3. Распределение светового потока:



### 4. Габаритные размеры Прожектора:

Вариант крепления В1

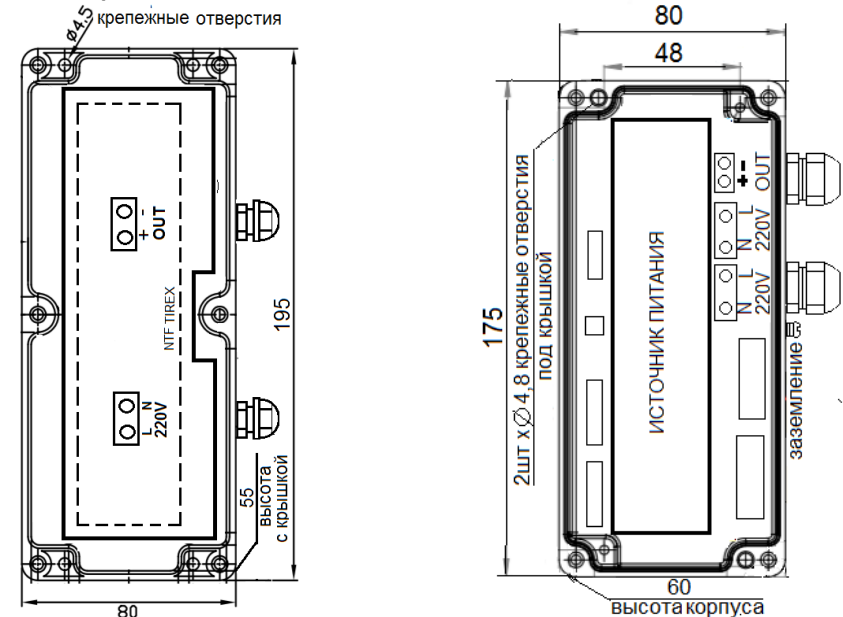
Вариант крепления В2



### 5. Габаритные размеры Блоков питания и схема подключения

Стандартное исполнение

Исполнение «Арктика»



Диаметр сетевого кабеля не более 10,5 мм    Диаметр сетевого кабеля не более 10,0 мм  
Сечение токопроводящих жил не более 2,5мм<sup>2</sup>

### 6. Рекомендации по применению:

Настройка прожектора и обслуживание во время эксплуатации не требуются. При работе в условиях высокой загрязнённости воздуха может потребоваться периодическая очистка защитного стекла от загрязнения.

### 7. Комплект поставки:

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК: 3 года с даты поставки.

ПИК 300 А25 Стандартное исполнение

(в комплекте с Блоком питания)

ПИК 300 А25 Исполнение «Арктика»

(в комплекте с Блоком питания «Арктика»)

	шт.
	шт.