

ПРОЖЕКТОР ВИДИМОГО СВЕТА ПИК 300 А X

СБОРКА ИЗ 2-Х МОДУЛЕЙ

ВНИМАНИЕ: В Прожекторах серии «Полярная звезда» установлены светодиоды, оснащенные концентрирующей оптикой. Во избежание травм при проверке работоспособности наблюдать свечение светодиодов только в отраженном свете, под углом к оси излучения

Описание:

Прибор состоит из осветительного блока (2 прожектора) и блока питания, являющегося неотъемлемой частью прибора. Блок питания может быть поставлен в:

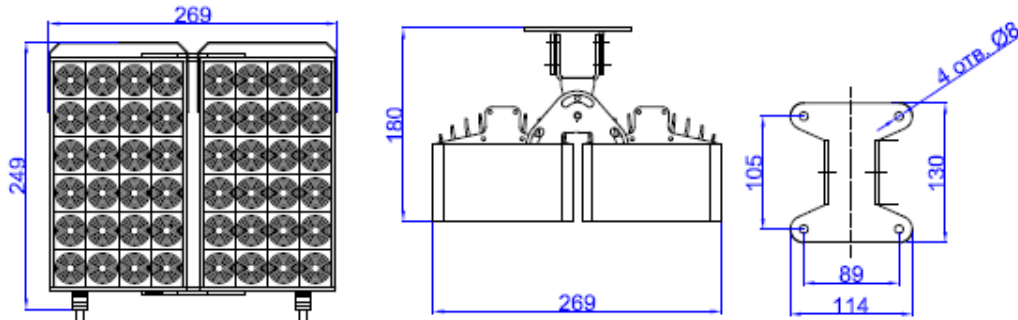
- **стандартном климатическом исполнении для эксплуатации от -35°C до +40°C** (герметичный корпус из поликарбоната, в котором размещен источник питания, элементы управления режимами работы, клеммные колодки для подключения, пластиковые гермовводы, в т.ч. под сетевой кабель наружного диаметра до 10,5 мм);

- **климатическом исполнении «Арктика» для эксплуатации от -60°C до +50°C** (корпус из алюминия, материал гермовводов - металл (2 шт., под сетевой 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.

1. Светотехнические параметры сборки из 2-х модулей ПИК 300А

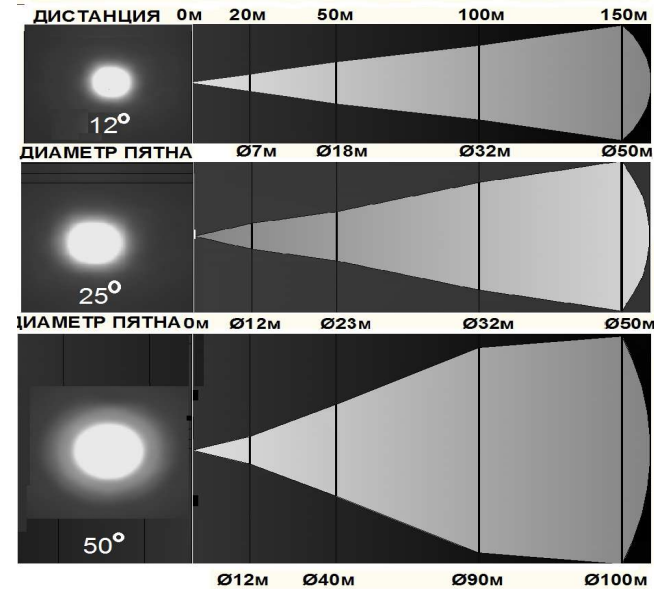
Наименование		ПИК 300 А10x2	ПИК 300 А25x2	ПИК 300 А50x2
Угол излучения при раскрытии модулей		12°-24°	25°-50°	50°-90°
Освещенность /диаметр Светового пятна*	на 20 метрах, лк/м	225/7	108/12	36/12
	на 50 метрах, лк/м	36/18	18/23	7,2/40
	на 100 метрах, лк/м	12/32	3,6/32	2,7/90
	на 150 метрах, лк/м	4/50	1,8/50	1,8/100
Световой поток, лм		16 000		
Цветовая температура, К		От 4 500 до 5 000		
Условия эксплуатации	С блоком питания 220В±10%, °С			от -35 до +40
	С блоком питания «Арктика» 220 В ±10%, °С			от -60 до +50
Потребляемая мощность (с блоком питания), не более, В				120
Потребляемая мощность (с блоком питания «Арктика»), не более, Вт				128
Условия использования		IP66		
Срок службы		70 000 часов при снижении силы излучения не более чем на 25%		
Длина вмонтированных кабелей (МКШ 5x0,36), не менее, м				1,0
Сборка, с козырьком, с креплением (ш х в х г(мм)) / вес (кг)				269 х249х180 / 4,1
Блок питания, размер(мм)/вес(кг)		200х120х75 / 0,8		
Блок питания «Арктика», размер(мм)/вес(кг)		200х120х75 / 1,6		

2. Габаритные размеры Прожектора (любая сборка из 2-х модулей) X



Для изменения угла разворота модулей: ослабить гайки и болты (М5, ключ на 9) крепления на 4-х шпильках сверху и снизу, развернуть модули на необходимый угол, затянуть гайки и болты. Для поворота сборки из двух прожекторов влево (вправо) от оси, ослабить 4 болта (М6 ключ на 10) - 2 сверху и 2 снизу, повернуть сборку в нужном направлении и затянуть болты М6. Для крепления сборки на опору –прилагается элемент крепления (3мм. Ст.3) с 4-мя отверстиями Ø 8мм.

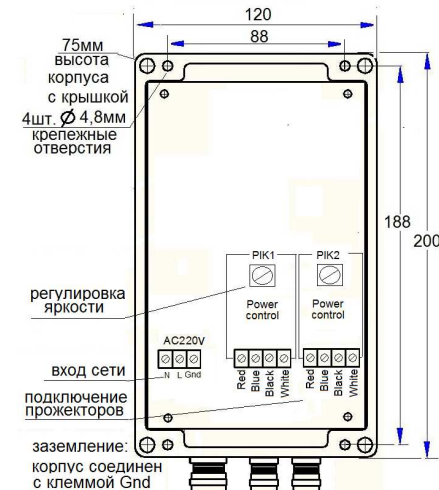
3. Распределение светового потока:



4. Габаритные размеры Блоков питания и схема подключения

Блок питания стандартное исполнение, корпус - Gainta G373, материал корпуса-пластик
 Блок питания исполнение «Арктика» корпус - Gainta G123, материал корпуса-алюминий

Габаритные размеры корпусов - одинаковые



6. Комплект поставки:

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК: 3 года с даты поставки.

ПИК 300, сборка из 2-х модулей стандартное исполнение
 (в комплекте с Блоком питания)
 ПИК 300, сборка из 2-х модулей Исполнение «Арктика»
 (в комплекте с Блоком питания «Арктика»)

<input type="checkbox"/>	шт.
<input type="checkbox"/>	шт.