

STS-10260

Прожектор видимого диапазона



СТВФ.426479.101

НАЗНАЧЕНИЕ

Прожектор видимого диапазона STS-10260 предназначен для организации подсветки охраняемой территории в ночное время суток на ближних и средних дистанциях.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- системы охранного телевидения
- в составе комплексных систем обеспечения безопасности объекта

ИСПОЛНЕНИЕ

- выполнен в металлическом корпусе и снабжен регулируемым кронштейном для настройки и фиксации на месте эксплуатации

ВОЗМОЖНОСТИ

- обеспечение уровня освещенности, достаточного для получения качественного видеоизображения с установленных на объекте видеокамер
- регулировка уровня освещенности
- дистанционное управление включением и выключением прожектора
- управление через коммутацию сигнальных линий
- управление командами по интерфейсу RS-485

ОСОБЕННОСТИ

- гальванически развязанный интерфейс управления RS-485

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Прожектор видимого диапазона STS-10260	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т
– Кронштейн СТВФ.745532.019	1 шт.
– Кронштейн СТВФ.745532.020	1 шт.
– Кронштейн СТВФ.745532.021	1 шт.
– Гайка СТВФ.741124.424	2 шт.
– Болт М5-6gx12.48.016 ГОСТ 7805-70	10 шт.
– Шайба 5 65Г 016 ГОСТ 6402-70	10 шт.
– Шайба С 5.01.10.016 ГОСТ 6958-78	10 шт.
– Дюбель-Гвоздь 6*40 (грибовидный борт)	4 шт.
– Пакет с замком Ziplock	1 шт.
✓ Упаковка	1 шт.
✓ Паспорт	1 экз.
✓ Руководство по эксплуатации*	–
*При поставке партии изделий или изделия в составе комплекса руководство по эксплуатации поставляется в одном экземпляре. При единичной поставке руководство по эксплуатации поставляется на каждое изделие. Руководство по эксплуатации доступно по адресу: http://stilsoft.ru	

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – 10 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Дальность излучения при 100% мощности, не менее, м	200
Световой поток, Люмен:	
– при мощности 100%,	3000
– при мощности 50%	1900
Максимальная и осевая сила света, Кд:	
– при мощности 100%,	50000
– при мощности 50%	28500
Угол излучения, °	15
Цветовая температура, К	5600
Индекс цветопередачи, Ra	64
Напряжение электропитания постоянного тока, В	от 10,5 до 30
Потребляемая мощность, не более, Вт:	
– при мощности 100%,	45
– при мощности 50%	25
Коэффициент мощности, не более, Вт	0,998
Гальванически развязанный интерфейс управления	RS-485
Среднее время наработки на отказ, не менее, ч	30000

Наименование параметра	Значение
Время восстановления работоспособности в условиях эксплуатации, не более, мин	30
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +50
Габаритные размеры (без учета кронштейнов крепления), не более, мм	230x145x73
Масса, не более, кг	2,3

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Назначение проводов кабеля подключения ИК-прожектора

Наименование провода (цвет)	Назначение провода
RS-485 «А»	Интерфейс управления прожектором RS-485
RS-485 «В»	
RS-485 «СОМ»	
Плюс «+» (красный)	Подключение «+» напряжения электропитания постоянного тока прожектора (10,5-30 В)
Корпус	Заземление корпуса прожектора
Минус «-» (синий)	Подключение «-» напряжения электропитания постоянного тока прожектора (10,5-30 В)
ON/OFF	Провод включения/выключения прожектора. При замыкании с GND прожектора включается, при размыкании выключается.
100/50	Провод регулировки мощности прожектора (яркости). При замыкании с GND мощность максимальная (100%), при размыкании мощность средняя (около 50%).
GND	Общий провод управления прожектором

Подключение прожектора производить соединением проводов электропитания с клеммами источника электропитания.



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44
www.stilsoft.ru