



АЛМАЗ

светодиодное освещение



ТЭНС
светодиодное освещение

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
ДИСТРИБЬЮТОР ТМ "ТЭНС"
2023-2024

О КОМПАНИИ

Компания ООО ПК «ТЭНС», основанная коллективом профессионалов в области оптоэлектроники и инжиниринга, является динамично развивающимся участником светотехнического рынка России и стран СНГ. Используя высокий научный потенциал сотрудников компании и новейшие технологии в производстве, мы делаем нашу продукцию не только качественной, но и более доступной.

Наша компания предлагает своим клиентам широкий ассортимент светодиодных светильников для решения различных задач в освещении.

Каждая серия светильников разрабатывается с учетом следующих требований:

- ✓ максимальная экономия электроэнергии;
- ✓ высокая механическая прочность и виброустойчивость;
- ✓ стабильность световых характеристик;
- ✓ максимальная защищенность от попадания пыли и влаги;
- ✓ высокая надежность;
- ✓ удобство монтажа;
- ✓ современный дизайн;
- ✓ доступная цена.

Светильники проектируются и изготавливаются на производственном предприятии ООО ПК «ТЭНС» (г. Новочеркасск, Ростовская область) с применением самых современных и надежных комплектующих (LG Innotek, Samsung, Citizen, International Rectifier, и др.)

В светильниках не применяются стандартные электронные изделия сторонних производителей. Все модули и компоненты светильника производятся по уникальным схемам и чертежам ООО ПК «ТЭНС». Подобный подход позволил получить надежные изделия со стабильно высокими светотехническими характеристиками.

На предприятии ООО ПК «ТЭНС» осуществляется полный цикл производства светодиодной продукции, а именно:

- ✓ разработка дизайна и схемотехники;
- ✓ изготовление корпусов из пластика и металла;
- ✓ изготовление электронных модулей;
- ✓ сборка и тестирование.

Наша компания имеет высококвалифицированный штат сотрудников, собственное налаженное производство и испытательную лабораторию. Специалисты компании следят за новинками в области светотехники и электроники, систематически проводят обновление существующих моделей и разрабатывают новые.

Став партнером компании ООО «АЛМАЗ» генеральным дистрибьютором ТМ «ТЭНС», Вы приобретаете не просто поставщика качественной продукции, а коллектив специалистов, который поможет Вам реализовать любой проект в области освещения и электромонтажа в кратчайшие сроки и с безупречным качеством.

СВЕТОМАСКИРОВОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LA-5-24V-IP67 BLUE

Светильники предназначены для светомаскировочного освещения, скрытие от наблюдения воздушного и наземного противника световых демаскирующих признаков:

- ✓ объектов военного назначения;
- ✓ промышленных предприятий;
- ✓ объектов критической инфраструктуры;
- ✓ внутреннего освещения спец техники военного назначения

В светильниках используются светодиоды синего свечения (синий свет имеет самый коротковолновый диапазон видимого излучения), с длиной волны 440...485 нм. Данный показатель влияет на контрастность изображения, затрудняя идентификацию рассматриваемых объектов.

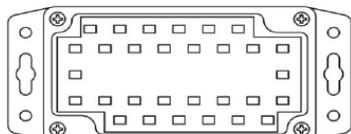
Светодиоды обладают рядом преимуществ, по сравнению с лампами накаливания и другими источниками света, включая низкое потребление энергии, большой срок службы, повышенную надежность, меньший размер, быстрое включение и большую долговечность.

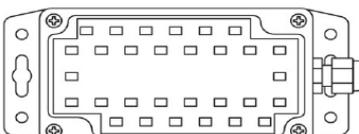


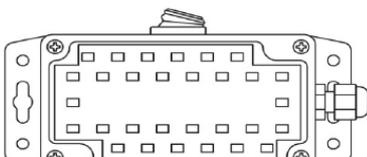
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

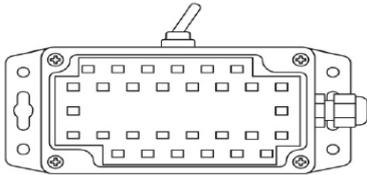
Напряжение питающей сети, В	24 ±20%
Род тока	постоянный или переменный 50Гц
Потребляемая мощность, Вт, не более	4,8
Цвет свечения - синий осевая сила света, КД, не менее	10
Степень защиты оболочки, не менее	IP65
Степень защиты светоизлучающего эл-та, не менее	IP67
Угол раскрытия луча	120°
Материал защитного стекла	поликарбонат
Материал корпуса	поликарбонат
Габаритные размеры, мм	145x65x40
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ-2
Вес нетто, кг, не более	0,25

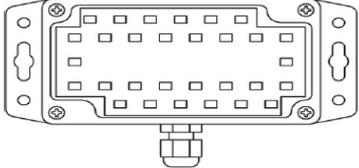
ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКА СВЕТОМАСКИРОВОЧНОГО LA-5-24V-IP67 BLUE

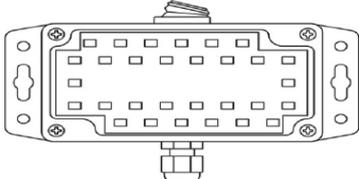
Исполнение №1	
Без гермовводов	
Без переключателей	

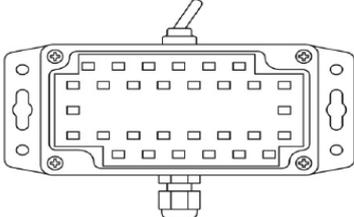
Исполнение №2	
Один гермоввод по короткой стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Без переключателей	

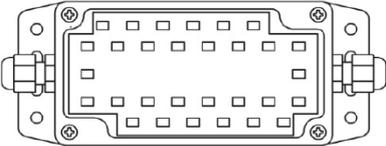
Исполнение №3	
Один гермоввод по короткой стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Переключатель SB008 IP65 on-off 13x19.2 по длинной стороне	

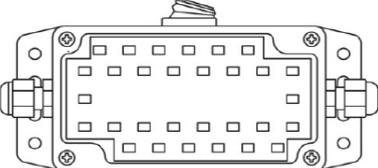
Исполнение №4	
Один гермоввод по короткой стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Переключатель ПТ8-4В по длинной стороне	

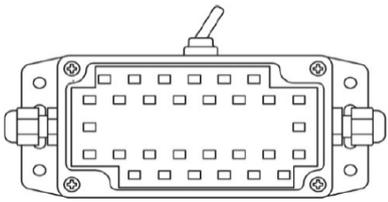
Исполнение №5	
Один гермоввод по длинной стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Без переключателей	

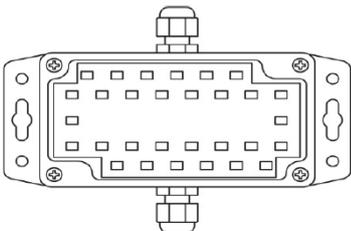
Исполнение №6	
Один гермоввод по длинной стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Переключатель SB008 IP65 on-off 13x19.2 по длинной стороне	

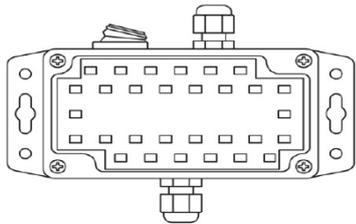
Исполнение №7	
Один гермоввод по длинной стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Переключатель ПТ8-4В по длинной стороне	

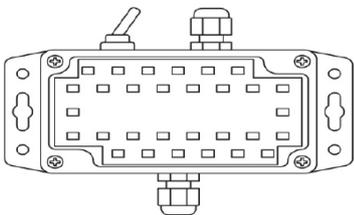
Исполнение №8	
Два гермоввод по короткой стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Без переключателей	

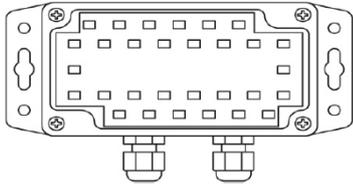
Исполнение №9	
Два гермоввод по короткой стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Переключатель SB008 IP65 on-off 13x19.2 по длинной стороне	

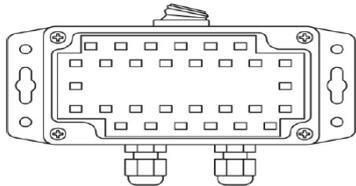
Исполнение №10	
Два гермоввода по короткой стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Переключатель ПТ8-4В по длинной стороне	

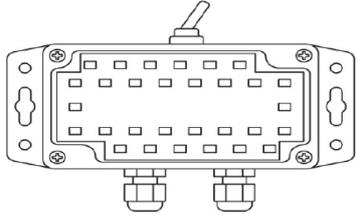
Исполнение №11	
Два гермоввода по длинной стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Без переключателей	

Исполнение №12	
Два гермоввода по длинной стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Переключатель SB008 IP65 on-off 13x19.2 по длинной стороне	

Исполнение №13	
Два гермоввода по длинной стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Переключатель ПТ8-4В по длинной стороне	

Исполнение №14	
Два гермоввода по одной длинной стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Без переключателей	

Исполнение №15	
Два гермоввода по одной длинной стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Переключатель SB008 IP65 on-off 13x19.2 по длинной стороне	

Исполнение №16	
Два гермоввода по одной длинной стороне	
Типы устанавливаемых гермовводов: PG7	
Переключатель ПТ8-4В по длинной стороне	



rutens.ru