

ООО "Вереск"

*Производство и разработка технических средств
безопасности дорожного движения*

МОДУЛЬ СВЕТОДИОДНЫЙ 200мм, 220в

Красный ☐

Желтый ☐

Зеленый ☐

Стрелка ☐

«Стой» ☐

«Иди» ☐

ПАСПОРТ

2.424.018ПС

г. Красноярск

1. Общие сведения об изделии

1.1 Модуль светодиодный размещается в качестве сигнального излучателя в светофорах, исполненных по ГОСТ 33385-2015, предназначенных для регулирования движения транспортных средств и пешеходов.

Модуль – это установленная в чашку матрица со светодиодами и блоком питания, закрытая прозрачной линзой с помощью резинового уплотнителя.

Тип рассеивания – «море линз», материал – поликарбонат, стойкий к УФ.

Модуль светодиодный транспортный красный зав.№ _____

Модуль светодиодный транспортный желтый зав.№ _____

Модуль светодиодный транспортный зеленый зав.№ _____

Модуль светодиодный зелёный «Стрелка» зав.№ _____

Модуль светодиодный пешеходный «Стой» зав.№ _____

Модуль светодиодный пешеходный «Иди» зав.№ _____

2. Основные технические характеристики

2.1 Изделие соответствует требованиям ТУ при питании его от сети переменного тока с напряжением 220В +22/-33 В и частотой 50 +/- 1 Гц.

Технические параметры	Т1.1, Т8.1	П.1.1
Мощность, потребляемая Модулем светодиодным от сети переменного тока 220В 50 Гц, Вт, не более	5	2,5
Сила света, cd Красный Желтый Зеленый «Стой» «Иди» /Стрелка	200 200 200	100 100
Диапазон рабочих температур,	-60С° до +60С°	
Наружный диаметр линзы, мм	234	
Габаритные размеры, мм	240x240x180	
Масса, кг	1,1	0,9
Степень защиты по ГОСТ14254-96	IP54	

3. Комплект поставки

Наименование	Количество
Модуль светодиодный	1
Паспорт 2.424.018ПС	1

4. Акт об установке и пуске в эксплуатацию

Модуль светодиодный зав. № _____
установлен _____ согласно требованиям,
в населенном пункте _____
После установки проверены следующие параметры:

Параметры питающей сети: _____

Установку произвели: _____

5.Гарантийные обязательства

5.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям настоящих ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

5.2 Гарантийный срок хранения – не менее 3 лет с даты изготовления изделия.

5.3 Гарантийный срок эксплуатации – не менее **5 лет** с момента отгрузки покупателю.

Срок службы изделия – не менее 12 лет.

5.4 Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации безвозмездно устранять обнаруженные дефекты, возникшие по его вине, или заменять вышедшие из строя узлы и блоки.

5.5 Действие гарантийных обязательств прекращается:

- по истечении гарантийного срока хранения, если изделие не было введено в эксплуатацию до его истечения;
- по истечении гарантийного срока эксплуатации;
- при эксплуатации изделия в условиях, не соответствующих требованиям эксплуатационной документации;
- при самостоятельном внесении изменений в конструкцию и схемы изделия.
- при обслуживании изделия специалистами без должной квалификации.
- в случае небрежного хранения и транспортирования;
- в случае утери паспорта;
- при использовании светофоров не по назначению;
- при наличии механических повреждений светофоров, вызванных внешними факторами;
- при неисправностях, возникших вследствие превышения параметров, указанных в паспорте, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению;
- при попытках самостоятельного ремонта в гарантийный период.

Страна происхождения продукции – Россия.

Адрес производства продукции: г. Красноярск, ул. Телевизорная, 5Д.

6. Сведения о рекламациях

6.1 Рекламирванию подлежит изделие, в котором до истечения гарантийного срока службы при соблюдении правил хранения и эксплуатации обнаружится:

а) поломка или нарушение работоспособности по причинам производственного или конструктивного характера,

б) отклонение параметров от норм, оговоренных в эксплуатационной документации, если эти параметры невозможно восстановить регулировкой или выполнением работ, предусмотренных инструкцией по эксплуатации

6.2 Предъявление рекламаций должно производиться в полном соответствии с “Положением о поставках продукции производственно-технического назначения”.

6.3 Сведения о рекламациях приведены в таблице 1.

6.4 Пожелания по улучшению качества изделия, а также замечания по работе направлять по адресу: 660028, г. Красноярск, а/я 27081

ООО «Вереск», т.(391)202-28-02

e-mail: v.veresk@mail.ru, www.veresk-kras.ru

Таблица № 1

Дата и номер документа (рекламационного листа)	Организация, куда направлена рекламация	Краткое содержание рекламации	Отметка об удовлетворении рекламации	Подпись ответственного лица

7. Свидетельство о приёме

Модуль светодиодный зав.№ _____
соответствует ТУ 27.90.70-002-21835536-2019 и признан годным для эксплуатации. Технологический прогон пройден _____

Представитель ОТК _____
подпись _____ расшифровка подписи _____

8. Сведения об упаковке и отгрузке

Модуль светодиодный зав.№ _____
упакован ООО «Вереск» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

подпись _____ расшифровка подписи _____

Дата отгрузки _____