



LED секции за автомобилни, пешеходни и специални приложения

Нашите LED светофарни секции са проектирани за максимална видимост, ниска консумация и дълъг експлоатационен живот. Използваме висококачествени диоди, устойчиви поликарбонатни корпуси и защитени оптични модули, които работят надеждно при всякакви атмосферни условия. Съвместими със всички стандартни светофарни контролери.

Предимства

- ✓ Ярка и равномерна светлина при всякаква видимост
- ✓ Изключително ниска консумация на енергия
- ✓ Висока устойчивост на UV и удари
- ✓ Корпуси от поликарбонат с двойна защита
- ✓ IP55 или IP65 защита срещу влага и прах
- ✓ Дълъг експлоатационен живот (над 50 000 часа)

LED секции – 100 mm

Подходящи за:

- малки кръстовища
- индустриални зони
- бариери и контрол на достъп
- вътрешни пътни връзки

Технически характеристики:

- Диаметър: 100 mm
- Материал: UV-устойчив поликарбонат
- Степен на защита: IP55 или IP65
- Консумация: 2–6 W
- Захранване: 12V / 24V / 230V (според модела)
- Температурен диапазон: –40°C до +60°C
- Цветове: червено, жълто, зелено
- Монтаж: вертикален или хоризонтален

LED секции – 200 mm

Стандартните 200 mm модули се използват за повечето градски кръстовища.

Предимства:

- Висока видимост дори срещу директно слънце
- Фокусирана оптика срещу отблясъци
- Ниска консумация и минимално загряване

Технически характеристики:

- Диаметър: 200 mm
- Материал: поликарбонат
- IP защита: минимум IP55
- Консумация: 5–8 W
- Захранване: 230V / 42V / 24V
- Цветове: червено, жълто, зелено
- Опции: стрелки, двойни стрелки, комбинирани символи

LED секции – 300 mm

За натоварени пътни възли, булеварди и места с ограничена видимост.

Предимства:

- Максимална яркост
- Отлична видимост от големи разстояния
- Идеални при високи скорости на преминаване

Технически характеристики:

- Диаметър: 300 mm
- IP защита: IP55 / IP65
- Консумация: 8–12 W
- Цветове: червено, жълто, зелено
- Материал: подсилен поликарбонат

Пешеходни LED секции

Описание:

Пешеходните модули предлагат ясно разграничими символи с висока видимост при всякакви условия. Предлагат се в стандартен формат „човече стои / човече върви“

Технически характеристики:

- Размери: 200 или 300 mm
- Консумация: 3–6 W
- Цветове: червен/зелен
- Материал: удароустойчив поликарбонат

Специални LED секции

- стрелки за завой
- комбинации за трамваи
- железопътни сигнали
- секции за велоалеи
- жълти предупредителни сигнали

Кои сме ние

Транспортни системи ЕООД е инженерна компания, която разработва високонадеждни системи за управление на автомобилното движение – от LED светофарни секции и обратни броячи до интелигентни контролери и цялостни адаптивни светофарни решения. Нашата мисия е ясна: да осигурим безопасно, прогнозируемо и ефективно движение в градска среда, като комбинираме технологично наследство, собствена разработка и модерни цифрови решения. Работим с общини, инфраструктурни компании, интегратори, проектантите и летища в цяла България, както и с международни партньори.

Свържете се с нас



4000, Пловдив,
ул."Брезовско шосе" 145



032/ 962 345,
0879 983399



office@trsyst.eu