



АО «ПРОТОН»

302040, РОССИЯ, г. Орёл, ул. Лескова 19;
Тел./факс: (4862) 41-04-52, 41-04-12, 41-01-20, 41-04-10;
E-mail: optel@proton-orel.ru, www.proton-orel.ru

СВЕТОФОР ДОРОЖНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ (ТРАНСПОРТНЫЙ) Т.1.1-ТВ-П

Описание

Светофор дорожный светодиодный состоит из трёх излучателей: зеленого, красного и жёлтого цвета свечения. Желтый излучатель светофора совмещен с табло обратного отсчета времени. Табло обратного отсчета времени показывает время, оставшееся до окончания свечения красного или зеленого сигнала светофора. Время свечения зеленого сигнала светофора отображается цифрами зеленого цвета свечения, время свечения красного сигнала светофора отображается цифрами красного цвета свечения.

Табло светофора имеет интеллектуальный режим работы, автоматически подстраивается под временные режимы дорожного контроллера.

Светофор комплектуется узлами крепления, позволяющими производить регулировку его положения в горизонтальной и вертикальной плоскостях и металлическими накладными креплениями на опору или консоль, позволяющими производить установку светофора в вертикальном исполнении.

Светофор работает с любым типом дорожного контроллера.

Возможно исполнение светофора с дополнительными секциями в виде стрелок зеленого цвета свечения:

- светофор с правой дополнительной секцией Т.1.П1-ТВ-П,
- светофор с левой дополнительной секцией Т.1.Л1-ТВ-П,
- светофор с правой и левой дополнительными секциями Т.1.ПЛ1-ТВ-П,
- светофор с правой дополнительной секцией, имеющей красный контур Т.1.КП1-ТВ-П,
- светофор с левой дополнительной секцией, имеющей красный контур Т.1.КЛ1-ТВ-П,
- светофор с правой и левой дополнительными секциями, имеющими красный контур Т.1.КПЛ1-ТВ-П.

По отдельному заказу возможна поставка светофоров с дополнительным контурным экраном.

Применение светофоров совместно с табло обратного отсчета времени позволяет снизить количество дорожно-транспортных происшествий.

Параметры светофора Т.1.1-ТВ-П

Диаметр выходной апертуры сигнала		200 мм
Осевая сила света сигналов светофора	Красный	не менее 200 кд
	Жёлтый	не менее 250 кд
	Зелёный	не менее 200 кд
Потребляемая мощность светофора:	Красный	не более 14 Вт
	Жёлтый	не более 8 Вт
	Зелёный	не более 11 Вт
Количество разрядов табло обратного отсчета времени		2
Максимальное время отсчета табло обратного отсчета времени		99 сек
Напряжение питания		220 В^{+10%}_{-15%} от дорожного контроллера
Диапазон рабочих температур		от минус 60°С до +60°С
Габаритные размеры		не более 874x314x100 мм
Гарантийный срок эксплуатации		5 лет
Срок службы		не менее 12 лет

Внешний вид светофора Т.1.1-ТВ-П

