



## СВЕТОФОР ДОРОЖНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ (ПЕШЕХОДНЫЙ) П.2.2-ТВА-П

### Описание

Светофор дорожный светодиодный состоит из двух излучателей, отображающих изображение «идущего» человека зеленого цвета свечения и изображение «стоящего» человека красного цвета свечения. Изображения «стоящего» и «идущего» человека совмещены с двухрядным табло обратного отсчета времени соответствующего цвета свечения. 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.

Светофор использует элементы анимации при работе зеленого сигнала светофора (имитируются движения «шагающего» человека). При работе зеленого сигнала светофора работает прерывистый звуковой сигнал. В конце действия зеленого сигнала светофора происходит ускорение анимации и увеличивается частота подачи звукового сигнала.

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.

По отдельному заказу возможна поставка светофоров с дополнительным контурным экраном.

Применение светофоров совместно с табло обратного отсчета времени позволяет снизить количество дорожно-транспортных происшествий, в том числе несчастных случаев с пешеходами.

### Параметры светофора П.2.2-ТВА-П

Размер выходной апертуры сигнала		<b>300×300 мм</b>
Осевая сила света сигналов светофора	Красный	<b>не менее 50 кд</b>
	Зеленый	<b>не менее 50 кд</b>
Потребляемая мощность светофора	Красный	<b>не более 11 Вт</b>
	Зеленый	<b>не более 9 Вт</b>
Количество разрядов табло обратного отсчета времени		<b>2</b>
Максимальное время отсчета табло обратного отсчета времени		<b>99 сек</b>
Частота звукового сигнала сигнализатора		<b>(2300 ±15%) Гц</b>
Уровень звука сигнала сигнализатора		<b>не менее 90 дБА</b>
Напряжение питания		<b>220 В<sup>+10%</sup><sub>-15%</sub> от дорожного контроллера</b>
Диапазон рабочих температур		<b>от минус 60°С до +60°С</b>
Габаритные размеры светофора		<b>не более 784×404×100 мм</b>
Гарантийный срок эксплуатации		<b>5 лет</b>
Срок службы		<b>не менее 12 лет</b>

### Внешний вид светофора П.2.2-ТВА-П

