



ПРОТОН

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 (ПЕШЕХОДНЫЙ) П.2.1 (плоский)

Описание

Светофор дорожный светодиодный состоит из двух излучателей, отображающих изображение «идущего» человека зеленого цвета свечения и изображение «стоящего» человека красного цвета свечения.

Светофор комплектуется узлами крепления, позволяющими производить регулировку его положения в горизонтальной и вертикальной плоскостях.

Светофор может быть оборудован: двухразрядным или трехразрядным табло обратного отсчета времени, анимированным изображением «идущего» человека в зеленом излучателе светофора со звуковым сопровождением, регулировкой уровня звукового излучателя и яркости свечения светодиодов, встроенным интерфейсом RS-485. Возможны варианты интерфейса RS-485 для дорожных контроллеров следующих производителей:

- ООО «РИПАС СПб» г. Санкт-петербург;
- ООО «Элсистар» г.Нарткала,
- ООО «КБМ» г. Санкт-петербург.

При заказе светофора со встроенным интерфейсом RS-485 необходимо указать с каким типом дорожного контроллера из представленных производителей будет функционировать светофор.

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

По отдельному заказу возможна поставка светофоров с контурным экраном.

Параметры светофора П.2.1

Размер выходной апертуры сигнала		200×200 мм
Осевая сила света сигналов светофора	Красный	не менее 50 кд
	Зеленый	не менее 50 кд
Потребляемая мощность светофора	Красный	не более 17 Вт
	Зеленый	не более 20 Вт
Максимальное время отсчета табло обратного отсчета времени: - двухразрядного - трехразрядного		99 сек 199 сек
Напряжение питания (зависит от исполнения)		230 В ±10% от дорожного контроллера или 12 В ±10%, род тока постоянный
Диапазон рабочих температур		от минус 60°С до +60°С
Габаритные размеры светофора		не более 304x500x100 мм
Гарантийный срок эксплуатации		5 лет
Срок службы		не менее 12 лет

Внешний вид светофора П.2.1

