



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.7.1

Описание

Светофор дорожный светодиодный состоит из одного излучателя желтого цвета свечения, в качестве источника света в которых применяются особо яркие светодиоды.

Светофор работает в мигающем режиме и предназначен для обозначения нерегулируемых перекрестков и пешеходных переходов.

Корпус светофора имеет блочную конструкцию и изготавливается из ударопрочного АБС-пластика черного или серого цвета.

Линзы светофора изготовлены из прозрачного неокрашенного ударопрочного поликарбоната и имеют специальный дизайн, что обеспечивает высокую равномерность распределения светового потока по поверхности линз и исключает возможность возникновения «ложного сигнала» светофора.

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.

Применение светодиодных светофоров позволяет снизить количество дорожно-транспортных происшествий.

Параметры светофора Т.7.1

Диаметр выходной апертуры сигнала	200 мм
Осевая сила света сигналов светофора	не менее 250 кд
Частота мигания	1 Гц ± 10 %
Скважность мигания	2 ± 25 %
Потребляемая мощность светофора	не более 14 Вт
Напряжение питания	220 В^{+10%}_{-15%} от дорожного контроллера
Диапазон рабочих температур	от минус 60°C до +60°C
Габаритные размеры	не более 340x285x390 мм
Гарантийный срок эксплуатации	5 лет
Срок службы	не менее 12 лет

Внешний вид светофора Т.7.1

