



# 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 (ТАБЛО ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА ВРЕМЕНИ) ТВ-160Л-2, ТВ-160КЛ-2

### Описание

Светофор дорожный светодиодный представляют собой табло обратного отсчета времени зеленого цвета свечения (ТВ-160Л-2) или красного и зеленого цветов свечения (ТВ-160-КЛ-2), размещенное в металлическом корпусе.

Светофор имеет интеллектуальный режим, автоматически подстраивается под временные режимы дорожного контроллера и работает с любым типом дорожного контроллера при параллельном подключении к секции светофора.

Светофор применяется как дополнительный информационный элемент к пешеходному светофору и указывает время до окончания свечения зеленого (ТВ-160Л-2) или красного и зеленого (ТВ-160-КЛ-2) сигналов светофора.

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

### Параметры светофоров ТВ-160Л-2, ТВ-160КЛ-2

Тип светофора		ТВ-160Л-2	ТВ-160КЛ-2
Высота цифр табло		160 мм	160 мм
Осевая сила света, не менее	Красный	-	50 кд
	Зелёный	50 кд	50 кд
Потребляемая мощность, не более	Красный	-	24 Вт
	Зелёный	24 Вт	24 Вт
Количество разрядов табло обратного отсчета времени		2	
Максимальное время отсчета табло обратного отсчета времени		99 сек.	
Напряжение питания		220 В <sup>+10%</sup> <sub>-15%</sub> от дорожного контроллера	
Диапазон рабочих температур		от минус 60°C до +60°C	
Габаритные размеры		не более 300x303x165 мм	
Гарантийный срок эксплуатации		5 лет	
Срок службы		не менее 12 лет	

### Внешний вид светофоров ТВ-160Л-2, ТВ-160КЛ-2

