|  |  |
| --- | --- |
|  | Мобильный светофор Euro-Signal-Quarz  Портативная система мобильных светофоров Euro-Signal-Quarz совместного  производства компаний «ЭкоДорСнаб» и «Горизонт» (Германия) предназначена для  регулирования движения на ремонтных участках дорог, перекрестках и пр. Система  может управляться как посредсвом кабельного соединения, так и беспроводным  способом. Euro-Signal-Quarz объединяет в себе полную автоматизацию регулирования  дорожного движения на необходимом участке дороги и простое программирование  системы. Каждую программу можно сохранить в памяти, переписать и привести  в действие даже во время эксплуатации. Вся важная информация высвечивается на  жидкокристаллическом дисплее блока управления. Контроллер безопасности  постоянно отслеживает отдельные сигналы, рабочее напряжение и соотношение  света. Возможные сбои, например, пониженное напряжение или выход из строя  осветительного средства, сразу же отображаются на экране, и система производит  переключение на желтый мигающий свет. Имеется режим работы «Лампы выключены  », который сохраняет заряд батареи. При включении данного режима сам  светофор не функционирует, но установленная программа в микропроцессоре  работает дальше без остановки.  Смена батарей возможна без перепрограммирования, программы остаются в памяти  светофора до 20 часов с момента отключения светофора от аккумулятора.  Надежная складная мачта позволяет производить установку на заданную высоту. В  сложенном положении мобильный светофор занимает минимум места, что особенно  важно при транспортировке. Специальные фиксирующие устройства позволяют  надежно фиксировать установку в транспортном и рабочем положении.  Компактный 3-секционный светофор  Напряжение 12 В – аккумулятор или питания от 230 В  Контроль синхронизации посредством двух отдельных временных циклов  Программирование через внешний блок  Индикация напряжения аккумулятора  Защита от короткого замыкания  Синхронизация через высокоточный кварцевый таймер  Управления с дисплеем с подсветкой  Сигнальные датчики при программировании  Время работы: около 3 дней с аккумулятором 12 В- / 180 Ач (20 ч)  Устойчивая, простая и надежная откидная система  Устанавливается без использования инструментов  Надежное крепление посредством фиксаторов  Легко транспортируется  Удобное хранение  Комплект включает в себя 2 светофора, 2 передвижные тележки, пульт  управления, 2 аккумулятора 190 Ah |