|  |  |
| --- | --- |
|   | 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 |