

Светофор светодиодный для ЖД переездов СП-2

Светофор **СП-2 LED** применяется для организации движения на железнодорожных переездах

Каждый сигнал светофора выполнен в виде самостоятельного модуля состоящего из:

1. Корпуса металлического, ударопрочного.
2. Прозрачного плафона светорассеивателя.
3. Светодиодной матрицы с электронной схемой управления.
4. Экран круглый, стальной
5. Кронштейн

Специальная конструкция прозрачного плафона светорассеивателя формирует равномерное яркое свечение сигнала светофора и хороший боковой обзор.

В качестве дополнительного оборудования организации дорожного движения на железнодорожных переездах, совместно с данным типом светофоров, могут использоваться :

1. Козырьки светофорные двух типов круглые или прямоугольные.
2. Извещатель акустический или звонок

Цвет корпуса светофора черный

Материал корпуса светофора металлический

Свойства материала корпуса светофора ударопрочный

Диаметр апертуры 200 мм

Защитное стекло Выпуклое бесцветное

Угол обзора сигнала 160°

Диапазон входного напряжения от +12В до +24В

Максимальная потребляемая мощность, не более 10 Ватт

Интенсивность излучения, типовая кд/лм625/700

Диапазон рабочих температур -60:+60°С

Диапазон температур хранения -60:+85°С

Относительная влажность До 100%

Климатическое исполнение УХЛ категории 1 по ГОСТ 15150-69

Коррозионно-активные агенты, тип атмосферы II по ГОСТ 15150

Уровень радиопомех Согласно ГОСТ Р 51320

Степень защиты от воздействия окружающей среды IP54 по ГОСТ 14254-96

Гарантийный срок хранения 3 года

Гарантийный срок обслуживания 5 лет

Средний срок службы светофора не менее 15 лет

Средняя наработка на отказ не менее 50000 час

