

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СВЕТОВЫЕ СЕКЦИИ типа ИС.лп

Описание

Информационная световая секции (далее – ИС) работает в мигающем режиме и применяется одновременно с разрешающим сигналом светофора, при котором возможно пересечение поворачивающих транспортных средств с пешеходами. ИС устанавливается непосредственно под транспортным светофором (расположение в соответствии с ГОСТ Р 52289-2019).

ИС выпускается в трех типах корпуса:

- тонкий – разборная конструкция из АБС пластика черного или серого цвета, включающая в себя излучатели светофора
- плоский – разборная прямоугольная конструкция из АБС пластика черного или серого цвета и алюминиевого профиля
- овальный – разборная овальная конструкция из АБС пластика черного или серого цвета и алюминиевого профиля (данный тип корпуса применим только к ИС с диаметром выходной апертуры 300 мм).

ИС комплектуется узлами крепления, позволяющими производить регулировку его положения в горизонтальной и вертикальной плоскостях и металлическими накладными креплениями на опору или консоль, позволяющими производить его установку в вертикальном исполнении.

Параметры

Наименование параметра	300 мм	200 мм
Осевая сила света	не менее 50 кд	
Потребляемая мощность	не более 10 Вт	
Напряжение питания	230 В $\pm$ 10% от дорожного контроллера	
Частота мигания	1 Гц $\pm$ 10 %	
Сквозность мигания	2 $\pm$ 25 %	
Диапазон рабочих температур	от минус 60°C до +60°C	
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ1	
Степень защиты от внешних воздействий	IP54	
Габаритные размеры	не более 400x390x180 мм	не более 304x300x180
Цвет свечения	Бело-лунный	
Гарантийный срок эксплуатации	5 лет	
Срок службы	не менее 12 лет	

Внешний вид



ИС.лп-300-1
ИС.лп-200-1



ИС.лп-300-О



ИС.лп-300-П
ИС.лп-200-П