

ИЗЛУЧАТЕЛЬ СВЕТОФОРА Т.1.II с ТООВ (для тонкого светофора)

Описание

Излучатель светофора (далее – излучатель) предназначен для установки в штатный корпус транспортного светофора в качестве излучателя на посадочные места линзового комплекта.

Корпус излучателя изготавливается из ударопрочного АБС-пластика, на котором установлена линза из ударопрочного поликарбоната.

В качестве источника света в блоках излучателей применяются особо яркие светодиоды красного, желтого и зеленого цвета свечения, определяющие цвет свечения светофора.

Специальный дизайн линзы излучателя обеспечивает высокую равномерность распределения светового потока по поверхности линзы и исключает возможность возникновения «ложного сигнала» светофора.

Параметры

Тип излучателя	Т.1.II (БИС-Ж-102-ТВ-КЛ-230-р)	Т.1.II (БИС-Ж-212-ТВ-КЛ-230-р)	Т.1.II (БИС-Ж-102-ТВ4-КЛ-230-п)	Т.1.II (БИС-Ж-212-ТВ4-КЛ-230-п)
Цвет свечения	Красный(ТООВ)/Желтый/Зеленый(ТООВ)			
Диаметр выходной апертуры сигнала	300 мм			
Осевая сила света	не менее 300 кд			
Потребляемая мощность	не более 15 Вт			
Напряжение питания	230 В±10% от дорожного контроллера			
Диапазон рабочих температур	от минус 60°С до +60°С			
Габаритные размеры	не более Ø335x100 мм			
Количество светодиодов	102 шт.	212 шт.	102 шт.	212 шт.
Максимальное время обратного отсчета времени	99 сек.		199 сек.	
Тип линзы	рифленая			
Гарантийный срок эксплуатации	3 года			
Срок службы	не менее 5 лет			

Габаритные размеры

