



Габаритные размеры

304x190x48 мм

Конструкция

Корпус состоит из основания и крышки.

Крышка выпускается в двух вариантах исполнения:

1-й – крышка со сквозным окном прямоугольной формы, для установки стекла;

2-й – крышка с солнцезащитными козырьками для установки светодиодов (160 шт).

(форма и ориентация козырьков может быть изменена по согласованию с заказчиком)

Сборка корпуса производится с помощью 10 саморезов диаметром 2.5 мм со стороны основания (для обоих вариантов крышек), либо при помощи 10 саморезов диаметром 2.5 мм с лицевой стороны (для 2-го варианта крышки).

Примечание: Центры отверстий для установки светодиодов (для 2-го варианта крышки) расположены на расстоянии 19 мм друг от друга. Корпус спроектирован таким образом, чтобы при установке нескольких корпусов торцами друг к другу, расстояние между центрами соседних светодиодов из разных корпусов, равнялось 19мм.

Таким образом, собирая массив из нескольких однотипных корпусов, можно изготавливать светодиодные табло различных размеров. Причем расстояние между центрами светодиодов внутри корпуса, равно расстоянию между центрами соседних светодиодов из разных корпусов.

Крепление печатной платы

Печатная плата ложится на выступ стенки основания, либо (для уменьшения габаритного размера) на 8 монтажных колонок. Крепление печатной платы осуществляется саморезами диаметром 2,5 мм к любым из 16 монтажных колонок, расположенных внутри основания.

Максимальный габаритный размер печатной платы 299x185 мм.

Степень механической защиты

IP 54.

Материалы

- Ударопрочный полистирол УПС-825. Цвет: черный, белый, светло-серый, темно-серый;
- Пластик АБС. Цвет: черный, белый, светло-серый, темно-серый;
- Пластик АБС с повышенным блеском. Цвет: черный, белый, светло-серый, темно-серый.

Возможно изменение материала и цвета по желанию заказчика.

Классификация материалов	
Классификатор	Характеристики
ЧУП	Ударопрочный полистирол УПС-825. Цвет – черный.
БУП	Ударопрочный полистирол УПС-825. Цвет – белый.
ССП	Ударопрочный полистирол УПС-825. Цвет – светло-серый.
ТСП	Ударопрочный полистирол УПС-825. Цвет – темно-серый.
ЧАБ	Пластик АБС. Цвет черный.
БАБ	Пластик АБС. Цвет белый.
ССА	Пластик АБС. Цвет светло-серый.
ТСА	Пластик АБС. Цвет темно-серый.
xxxБ	Пластик с повышенным блеском.
xxxНГ	Пластик не поддерживающий горение.







