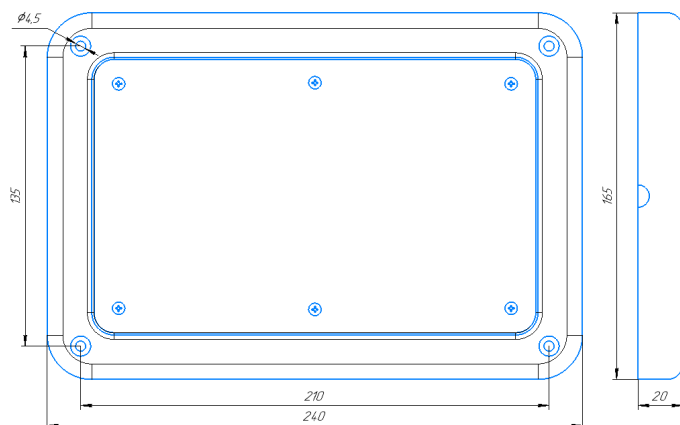


Прибор световой ПС13-200/40-70/70-Б/С-28-09/09



Прибор световой ПС13-200/40-70/70-Б/С-28-09/09 (далее прибор), работающий в двух режимах: общего освещения (белого цвета свечения) и режима светомаскировки (синего цвета свечения).

Конструктивно прибор световой состоит из корпуса, защитного стекла, модуля светодиодного на основе единичных высокоинтенсивных светодиодов видимого диапазона излучения со встроенным преобразователем напряжения.

Электрические и световые параметры

Осевая сила света:	
- в режиме 1 (белый цвет свечения), не менее, кд	200
- в режиме 2 (синий цвет свечения), не менее, кд	40
Угол (горизонт. /вертикал.), не более, град.	70/70
Тип кривой силы света	косинусная
Цвет свечения излучателя	Белый/Синий
Цветовая температура для белого цвета свечения, К	3000÷6000
Длина волны для синего цвета свечения, нм	от 460 до 480
Напряжение питания, В	28±8 постоянного тока
Ток потребления:	
- в режиме 1 (белый цвет свечения), не более, мА	250
- в режиме 2 (синий цвет свечения), не более, мА	250
Потребляемая мощность:	
- в режиме 1 (белый цвет свечения), не более, Вт	9
- в режиме 2 (синий цвет свечения), не более, Вт	9
Диапазон рабочих температур среды, °С	от минус 60 до плюс 70
Диапазон предельных температур среды, °С	от минус 65 до плюс 85
Габаритные размеры, не более, мм	240 x 165 x 20
Масса, не более, кг	0,5
Гарантийный срок эксплуатации, лет	15

* Изделие находится в разработке