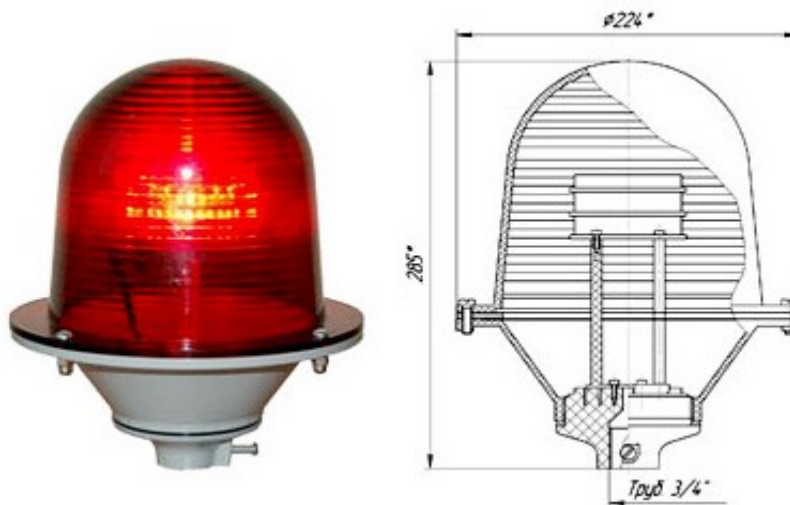


**Прибор световой сигнальный серии «ЗОМ»
ПК2-СДМ-6Вт, 80 LED>64cd, 35-250V AC/DC, Тип «Б», IP65
Арт. ZP002S-02**

ТУ 3461-001-65648798-2011



Источник света: СД-модуль 80 LED;
Материал корпуса: Поликарбонат **CARBOMIX**, Россия;
Материал плафона: Поликарбонат **CARBOMIX**, Россия.

Технические характеристики:

Данный прибор спроектирован специально для сложных климатических условий городов Российской Федерации и республик бывшего СССР, успешно прошёл, климатические испытания и рассчитан на эксплуатацию при низком качестве электроэнергии. Прибор оснащён встроенной схемой контроля, с возможностью выдачи сигнала на внешний контролер и специализированным контролером источника питания, который обеспечивает:

Защиту от перенапряжений;
Защиту от пониженного напряжения питания;
Грозовую защиту;
Защиту от КЗ в одном из кластеров, что повышает «живучесть» модуля.

Характеристики прибора красного цвета, постоянного свечения полностью соответствуют требованиям ИСАО (международным нормам), предъявленным к заградительным огням малой интенсивности тип А, установленных на неподвижных объектах.

Климатическое исполнение: УХЛ1 по ГОСТ 15150-69;
Группа условий эксплуатации МЗ по ГОСТ 17516.1;
Степень защиты: IP65 по ГОСТ 14254-96;
Огни устойчивы к воздействию: инея, дождя, соляного тумана, динамического действия пыли, вибрационных нагрузок, солнечной радиации, резкой смены температуры (теплового удара);
Напряжение питания: 35-250V, AC/DC.
Потребляемая мощность: 5.28W;
Светофильтр: прозрачный, красный;
Материал корпуса: поликарбонат;
Масса: не более 1,2 кг.

Светотехническая характеристика:

Источник света – устройство светодиодное полупроводниковое.

Количество светодиодов: 80 шт. по 12 кд, угол 40°;

Средний срок службы светодиодного устройства: 80 000 часов.

Излучение: всенаправленное, цвет-красный;

Угол рассеивания: нормированное значение 10°, фактическое 30°;

Сила света в направлении +6°: нормированное значение 10 кд, фактическое 39 кд;

Сила света в направлении +10°: нормированное значение 10 кд, фактическое 37 кд;

Сила света в направлении -6°: значение не нормируется, фактическое значение 19 кд;

Средняя сила света в направлениях -50° + 50°: значение не нормируется, фактическое значение 32,5 кд;