

Серия взрывозащищенных светодиодных светильников (ТУ 3461-005-41677105-09)

Спектр-А-Ex



Спектр-30А-Ex



Спектр-50А-Ex

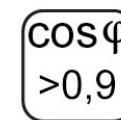


Спектр-70А-Ex



Спектр-100А-Ex

Предназначены для внутреннего освещения объектов с потенциально взрывоопасной средой газа, пара, пыли или тумана в соответствии с ГОСТ Р МЭК 60079-0-2011, ГОСТ Р МЭК 60079-15-2010, ГОСТ IEC 61241-1-2-2011.



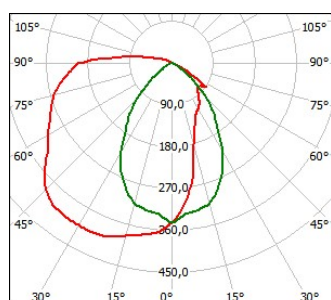
Основные параметры светильников

Наименование	Световой поток, лм, не менее	Потребляемая мощность, Вт	Исполнение по взрывозащите	Степень защиты, не хуже	Габаритные размеры (АхВхС), мм, не более	Масса, кг, не более
Спектр-30А-Ех (ССО-А-220-003-01-Н,Т-УХЛ1-Ех)	3250	26	Ех nR II Т4 Gc / DIP A21 Тa(110...135)°С	IP65	310x180x107	3,0
Спектр-50А-Ех (ССО-А-220-004-01-Н,Т-УХЛ1-Ех)	7750	62			635x180x107	5,5
Спектр-70А-Ех (ССО-А-220-010-01-Н,Т-УХЛ1-Ех)	11250	90			715x180x107	6,0
Спектр-100А-Ех (ССО-А-220-005-01-Н,Т-УХЛ1-Ех)	15650	125			1228x180x107	10,0

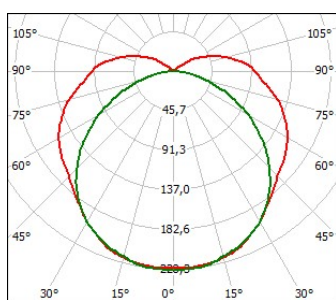
Общие параметры светильников

Напряжение питания переменного тока, В	от 140 до 265
Номинальная частота, Гц	50±10%
Напряжение питания постоянного тока, В	от 200 до 370
Диапазон рабочих температур, °С	от - 40 до + 60
Тип кривой силы света	косинусная
Цвет свечения	белый
Цветовая температура свечения, К	Т - 3000÷4000, Н - 4000÷6000
Класс защиты от поражения электрическим током по МЭК 60598-1, раздел 8	I
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ1
Гарантийный срок эксплуатации, лет	5
Срок службы, часов	100000
Сертификат	TC RU C-RU.AB24.B.01969

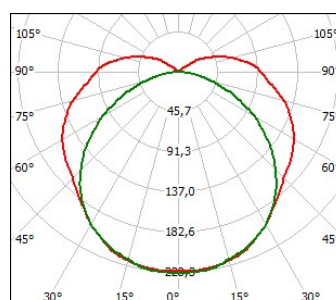
Кривые силы света



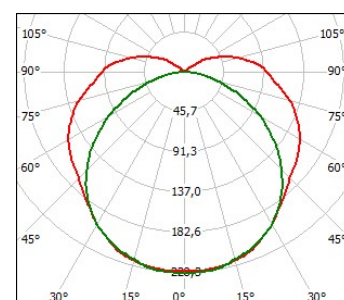
Спектр-30А-Ех



Спектр-50А-Ех

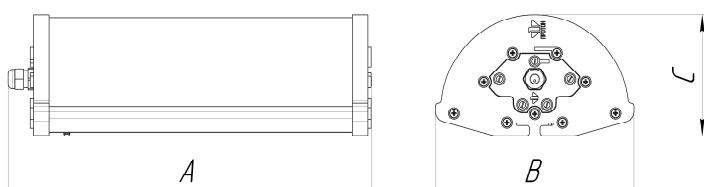


Спектр-70А-Ех

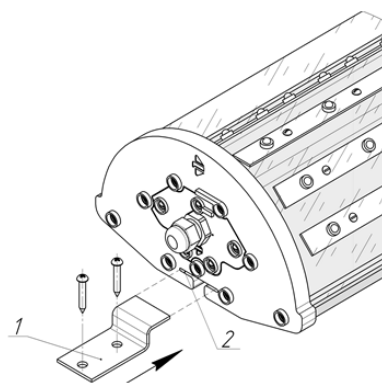


Спектр-100А-Ех

Габаритные размеры светильника



Крепление светильника



1. Кронштейн; 2. Крышка.