

ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

ТТ-СВЕТ-1Ех «ОНИКС»

Взрывозащищённые светодиодные светильники серии ТТ-СВЕТ-1Ех «Оникс» предназначены для стационарного освещения производственных, складских и служебных помещений, а также наружных установок во взрывоопасных зонах классов 1 и 2.

Маркировка взрывозащиты: 1Ex db IIC T6...T3 Gb, Ex tb IIIC T80...T200 °C Db.
Подходит для эксплуатации на объектах нефтегазовой, химической, энергетической и других отраслей промышленности.



МОЩНОСТЬ 10 – 30 Вт	СВ. ПОТОК 1 260 – 3 780 лм	ЦВЕТ. ТЕМП. 5000 К	ЗАЩИТА IP66 / IP67	СЕРТИФИКАТ ЕХ ТР ТС 012/2011	ПОД ЗАКАЗ От 5 раб. дней
------------------------	-------------------------------	-----------------------	-----------------------	---------------------------------	-----------------------------

Технические характеристики

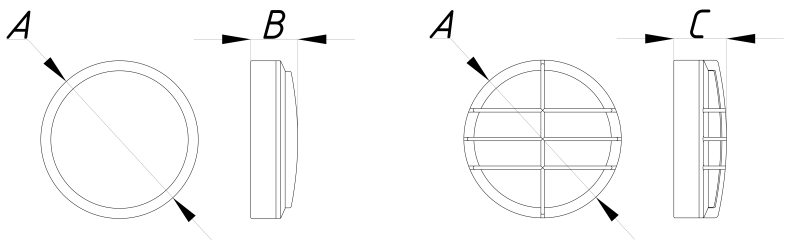
Маркировка взрывозащиты	1Ex mb IIC T6...T3 Gb X, Ex tb IIIC T80°C...T195°C Db X
Потребляемая мощность	10 – 30 Вт
Световой поток	1 260 – 3 780 лм
Напряжение сети	198–264 / 120–305 VAC
Низковольтное исполнение	12, 24, 36 VAC/VDC
Частота сети	50 – 60 Гц
Климатическое исполнение	УХЛ1
Индекс цветопередачи	Ra 70–90
Цветовая температура	4000 / 5000 / 6000 К

Пульсация светового потока	< 1%
Кривая силы света	Д
Сила света с вторичной оптикой	К / Г / Ш
Угол с вторичной оптикой	10° / 25° / 60° / 90° / 155×65°
Срок службы	60 000 / 100 000 ч
Угол раскрытия луча	120°
Исполнение с БАП	3 часа
Рабочая температура	–40...+40°C / –60...+80°C / +5...+40°C
Степень защиты	IP66 / IP67

Модификации

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ, Вт	СВ. ПОТОК МОДУЛЯ, лм	СВЕТОВОЙ ПОТОК СВ-КА, лм	КОЛ-ВО СВЕТОДИОДОВ	МАССА, кг	ГАБАРИТЫ, мм
ТТ-Свет-1Ех-2-Оникс-010	10	1 600	1 260	24	3	275×86×88
ТТ-Свет-1Ех-2-Оникс-020	20	3 200	2 520	48	3,1	275×86×88
ТТ-Свет-1Ех-2-Оникс-030	30	4 800	3 780	72	3,2	275×86×88

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



КРИВЫЕ СИЛЫ СВЕТА

Тип «Д»

Тип «Г»

Тип «К»

Тип «Ш»

ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЯ

Потолочное