

ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

ТТ-СВЕТ-2Ex «Нефрит-С»

Взрывозащищённые светодиодные светильники серии ТТ-СВЕТ-2Ex «Нефрит-С» предназначены для стационарного освещения производственных, рабочих и служебных зон, включая взрывоопасные зоны класса 2 и наружные установки. Возможность изготовления по индивидуальным размерам позволяет подобрать исполнение под требования конкретного объекта.



МОЩНОСТЬ	СВ. ПОТОК	ЦВЕТ. ТЕМП.	ЗАЩИТА	СЕРТИФИКАТ EX	ПОД ЗАКАЗ
5 – 100 Вт	578 – 11 550 лм	5000 К	IP66 / IP67	ТР ТС 012/2011	От 5 раб. дней

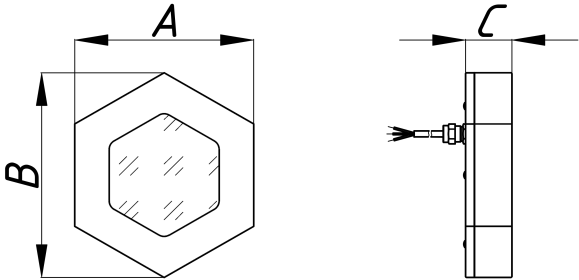
Технические характеристики

Маркировка взрывозащиты	2Ex na IIC T5...T3 Gc X, Ex tb IIIC T100°C...T195°C Db X	Пульсация светового потока	< 1%
Потребляемая мощность	5 – 100 Вт	Кривая силы света	Д
Световой поток	578 – 11 550 лм	Сила света с вторичной оптикой	К / Г / Ш
Напряжение сети	198–264 / 120–305 VAC	Угол с вторичной оптикой	10° / 25° / 60° / 90° / 155×65°
Низковольтное исполнение	12, 24, 36 VAC/VDC	Срок службы	60 000 / 100 000 ч
Частота сети	50 – 60 Гц	Угол раскрытия луча	120°
Климатическое исполнение	УХЛ1	Исполнение с БАП	3 часа
Индекс цветопередачи	Ra 70–90	Рабочая температура	–40°C...+40°C / –60°C...+80°C / +5°C...+40°C
Цветовая температура	4000 / 5000 / 6000 К	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-2Ex-3-Нефрит-С-005	5	800	578	6	3,3	312×270×70
ТТ-Свет-2Ex-3-Нефрит-С-010	10	1 600	1 155	12	3,3	312×270×70
ТТ-Свет-2Ex-3-Нефрит-С-020	20	3 200	2 310	24	3,3	312×270×70
ТТ-Свет-2Ex-3-Нефрит-С-030	30	4 800	3 465	36	3,3	312×270×70
ТТ-Свет-2Ex-3-Нефрит-С-040	40	6 400	4 620	48	3,3	312×270×70
ТТ-Свет-2Ex-3-Нефрит-С-050	50	8 000	5 775	60	5,7	439×380×70
ТТ-Свет-2Ex-3-Нефрит-С-060	60	9 600	6 930	72	5,7	439×380×70
ТТ-Свет-2Ex-3-Нефрит-С-070	70	11 200	8 085	84	7,4	532×460×70
ТТ-Свет-2Ex-3-Нефрит-С-080	80	12 800	9 240	96	7,4	532×460×70
ТТ-Свет-2Ex-3-Нефрит-С-090	90	14 400	10 395	108	7,4	532×460×70
ТТ-Свет-2Ex-3-Нефрит-С-100	100	16 000	11 550	120	7,4	532×460×70

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



КРИВЫЕ СИЛЫ СВЕТА

- Тип «Д»
- Тип «Г»
- Тип «К»
- Тип «Ш»

ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЯ

- Монтажные отверстия
- Скоба
- Накладное
- Рым