

ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

ТТ-СВЕТ-2Ех «Нефрит-П»

Взрывозащищённые светодиодные светильники серии ТТ-СВЕТ-2Ех «Нефрит-П» предназначены для стационарного освещения производственных, рабочих и служебных зон, включая взрывоопасные зоны класса 2 и наружные установки. Возможность изготовления по индивидуальным размерам позволяет адаптировать светильник под особенности конкретного объекта.



МОЩНОСТЬ 10 – 200 Вт	СВ. ПОТОК 1 155 – 23 100 лм	ЦВЕТ. ТЕМП. 5000 К	ЗАЩИТА IP66 / IP67	СЕРТИФИКАТ ЕХ ТР ТС 012/2011	ПОД ЗАКАЗ 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	10 – 200 Вт	Кривая силы света	Д
Световой поток	1 155 – 23 100 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-2Ех-3-Нефрит-П-010	10	1 600	1 155	12	2,5	198×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-020	20	3 200	2 310	24	3,3	270×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-030	30	4 800	3 465	36	3,7	342×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-040	40	6 400	4 620	48	4,1	414×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-050	50	8 000	5 775	60	4,5	486×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-060	60	9 600	6 930	72	5,1	558×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-070	70	11 200	8 085	84	5,5	630×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-080	80	12 800	9 240	96	5,9	702×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-090	90	14 400	10 395	108	6,3	774×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-100	100	16 000	11 550	120	6,7	846×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-110	110	17 600	12 705	132	7,4	918×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-120	120	19 200	13 860	144	7,8	990×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-130	130	20 800	15 015	156	8,2	1062×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-140	140	22 400	16 170	168	8,6	1134×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-150	150	24 000	17 325	180	9	1206×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-160	160	25 600	18 480	192	9,5	1278×200×70
ТТ-Свет-2Ех-3-Нефрит-П-170	170	27 200	19 635	204	9,9	1350×200×70

