

Общество с ограниченной ответственностью
«Завод взрывозащищенного и общепромышленного оборудования
«Горэкс-Светотехника»



СВЕТИЛЬНИК ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ
КВАНТ.7

Паспорт
0.06.468.378 ПС

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильник взрывозащищенный светодиодный КВАНТ.7 имеет условное обозначение при заказе:

Светильник КВАНТ.7X₁-X₂/X₃-X₄.X₅.LX₆ X₇ X₈, где:

- КВАНТ.7 - модификация светильника;
- X₁ - тип крепления (Н — настенный; П — потолочный; С - подвесной);
- X₂ - количество источников света, шт.;
- X₃ - номинальная мощность осветительного светодиодного прибора, Вт;
- X₄ - для светильников имеющих аккумуляторную батарею указывается ин-

декс Б;

- X₅ - вид напряжения (АС – переменное 127-220 В);
- LX₆ - угол рассеивания, град.;
- X₇ - климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150;
- X₈ - обозначение технических условий.

Пример условного обозначения:

Светильник КВАНТ.7Н-2/20 АС-L120 УХЛ1.5* ТУ 3146-022-50578968-2014

Код ОКП 31 4615.

Код ТН ВЭД ТС 9405 40 990 8.

Орган по сертификации: ОС АНО НТЦ «Технопрогресс»

Сертификат соответствия № ТС RU С-RU.МН04.В.00485

Срок действия с 15.03.2017 по 14.03.2022.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование основных параметров и размеров	Норма											
	КВАНТ.7Х-1- 24/20	КВАНТ.7Х-1- 24/40	КВАНТ.7Х-1- 24/60	КВАНТ.7Х-1- 24/75	КВАНТ.7Х-1- 16/20-Б	КВАНТ.7Х-1- 16/40-Б	КВАНТ.7Х-1- 2/34-L60	КВАНТ.7Х-1- 2/25	КВАНТ.7Х-1- 2/35	КВАНТ.7Х-1- 2/50	КВАНТ.7Х-1- 2/75	
1. Маркировка взрывозащиты	PB ExdI X / 1ExdII BT5 X											
2. Степень защиты	IP67											
3. Номинальное напряжение питания переменного тока 50 Гц, В	127-220											
4. Допустимые предельные отклонения напряжения от номинального значения, %	От минус 15 до 10											
5. Источник света	Светодиод						Светодиодный модуль (кластер)					
6. Количество источников света, шт	24				16		2					
7. Номинальная мощность источника света, Вт, не более	20	40	60	75	20	40	34	25	35	50	75	
8. Максимальная продолжительность работы аккумуляторной батареи без подзарядки, час.	-				4		-					
9. Мощность источника света при работе от аккумуляторной батареи, Вт, не более*	-				10		-					
10. Коэффициент полезного действия, %, не менее	80											
11. Световой поток, лм, не менее	2600	5200	7800	9750	2600	5200	4420	3250	4550	6500	9750	
12. Габаритные размеры, мм не более	310x360x195				310x360x220			360x300x195				
13. Масса, кг, не более	7				8,5	9	7					

* Мощность источника света при работе от аккумуляторной батареи не изменяется в течении всей продолжительности работы от аккумуляторной батареи до полного заряда.

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит:

Светильник	1 шт.
Паспорт	1 экз.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Сертификат соответствия	1 на партию

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник взрывозащищенный КВАНТ.7 _____ УХЛ1.5* заводской номер _____ соответствует ТУ 3146-022-50578968-2014 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Срок консервации - 1 год.

Штамп ОТК

5 ТРЕБОВАНИЯ У ПЕРСОНАЛУ

Подключение и обслуживание светильников должно производиться специально обученным персоналом, изучившим правила техники безопасности при работе с электроустановками до 1000 В и руководство по эксплуатации светильника.

6 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Завод-изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям ТУ 3146-022-50578968-2014 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения, монтажа и транспортирования, установленных в руководстве по эксплуатации и обязуется устранить выявленные недостатки в течение 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты изготовления.

Назначенный срок службы светильника - 10 лет при условии замены всех резиновых уплотнений не реже одного раза в пять лет.

Назначенный срок хранения — 3 года.

Срок службы источника света – согласно соответствующим нормативно-техническим документам.

7 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Сведения о рекламациях, рекомендации по улучшению технических характеристик, конструкции направлять по адресу:

Россия, 653024, Кемеровская обл., г. Прокопьевск, ул. Сафоновская, 28

ООО «Завод взрывозащищенного и общепромышленного
оборудования «Горэкс-Светотехника»

Телефон/факс: +7 (3846) 66-92-76 (доп. 1-39)

E-mail: td_svetotehnika@mail.ru