

Срок службы ламп не менее 8000 часов. Маркировка нанесена на цоколь лампы. Указаны товарный знак предприятия - изготовителя, полное условное обозначение лампы, номинальная мощность, тип цоколя, предупреждение: «Вызывает ожог глаз и кожи», предупреждение: «Causes eye and skin irritation», единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза (ЕАС), знак «Наличие паров ртути», знак «Бактерицидные лампы», знак «Запрещение выброса в мусорный контейнер», страна-изготовитель и дата изготовления в формате XX YYYY, (XX - месяц изготовления, YYYY - год изготовления).

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение ламп должно соответствовать ГОСТ 25834-83.

Условия транспортирования ламп в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150-69, а в части воздействия механических факторов группе Л по ГОСТ 23216-78.

Условия хранения ламп в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 1 (Л) по ГОСТ 15150-69.

5. ПАРАМЕТРЫ ЛАМП

Таблица 1

Тип лампы	А, мм	В, мм		С макс, мм	D, мм	D1, мм	Тип цоколя	Масса лампы, кг	Поток бактериц. излуч, мкВт/кв.см
		Не более	Не менее						
UVC-Н PLL 36W	382,2	407,7	404,2	412,5	37,3	17	2G11	0,100	147 на расстоянии 1 метр

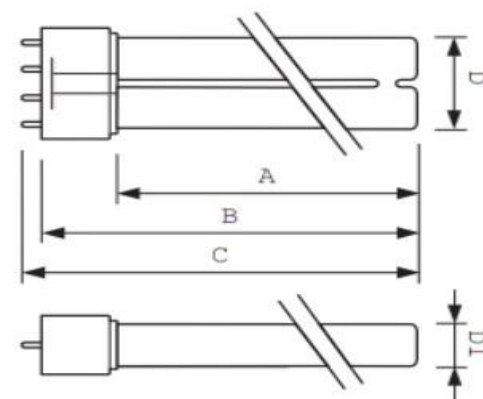
Адрес предприятия – изготовителя:

NINGBO LUXDATOR ELECTRICAL CO., LTD, NO 169 SHANSHAN ROAD, WANGCHUN INDUSTRIAL ZONE, YINZHOU, NINGBO, 315174, Китай

NINGBO LUXDATOR ELECTRICAL CO., LTD

ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЛАМПА
УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ 253,7 nm
КВАРЦЕВАЯ БЕЗОЗОНОВАЯ
LUXDATOR UVC-Н PLL 36W



EAC

www.luxdator.en.alibaba.com

ОСТОРОЖНО. Лампа содержит ртуть. Запрещается выбрасывать вышедшие из строя лампы в мусорный контейнер. Вышедшие из строя лампы подлежат сдаче в пункты для их утилизации.

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Газоразрядные лампы низкого давления не бытового назначения «LUXDATOR» серии UVC (в дальнейшем именуемые «лампы») предназначены для использования в качестве источника ультрафиолетового излучения в коротковолновой области (УФ-С) с основной линией излучения 253,7 нм в бактерицидных облучателях, рециркуляторах и аналогичном оборудовании (обеззараживание, стерилизация воздуха, предохранение от микробного заражения и т.д.).

Лампы используются в установках, питаемых от сети переменного тока частоты 50 Гц, с соответствующей пускорегулирующей аппаратурой (бесстартерная схема включения лампы с электронным балластом).

В условном обозначении лампы буквы и числа обозначают:

- LUXDATOR - зарегистрированная торговая марка;
- UVC - обозначение типа бактерицидных газоразрядных ламп низкого давления по классификации LUXDATOR;
- 36W - номинальная мощность лампы, Вт;
- 2G11 - обозначение типа цоколя.

Пример полного условного обозначения лампы:
LUXDATOR UVC-H PLL 36W

2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ, УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И УТИЛИЗАЦИЯ

По требованиям безопасности лампы соответствуют ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Меры безопасности

- Не ронять;
- Не разбивать;

- Хранить в упаковке.

При работе с бактерицидной лампой, находящейся в поле зрения, необходимо защищать глаза защитными очками по ГОСТ 12.4.253-2013 и иметь в виду, что облучение бактерицидной лампой при отсутствии защитных средств может вызвать болезненный ожог кожи, лица, рук, а также слизистых оболочек глаз.

ВНИМАНИЕ! НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРЯМОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ ПРИ ЛЮДЯХ И ЖИВОТНЫХ, ДЕРЖАТЬ ВДАЛЕКЕ ОТ ДЕТЕЙ!

Не рекомендуется длительное пребывание в помещениях с включенными лампами. Перед посещением помещения лампы должны быть выключены, помещение проветрено.

Замену ламп, чистку УФ облучателей от пыли производить при отключении их от питающей сети.

Условия эксплуатации

Основная часть излучения лампы приходится на излучение с длиной волны 253,7 нм, с наибольшим бактерицидным действием.

Лампы должны эксплуатироваться в УФ установках с соответствующей пускорегулирующей аппаратурой по ГОСТ Р МЭК 60921-2011 и должны зажигаться при напряжении, равном 90% от номинального, при температуре (10 - 50)°С, а также работать при напряжении, равном 90% - 110% от номинального и окружающей температуре (10 - 50)°С

Утилизация

Лампы, вышедшие из строя, должны быть переданы потребителями на пункты утилизации люминесцентных ртутных ламп. Запрещено выбрасывать вышедшие из строя лампы вместе с бытовыми отходами.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общий вид, основные размеры и другие технические параметры ламп указаны на титульном листе и в таблице 1.

Ток потребления лампы 0,44 А. Мощность бактерицидного излучения лампы - 14 Вт. Мощность бактерицидного излучения указана после наработки ламп в течение 100 часов.