

## **6. ХРАНЕНИЕ**

- 6.1. Хранение светильников осуществляют в упаковке, в крытых, отапливаемых и вентилируемых складских помещениях категории 1 (Л) по ГОСТ 23216, в условиях, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, атмосферных осадков, кислотных, щелочных и других примесей, материалов, являющихся источниками агрессивных паров, а также других агрессивных сред.
- 6.2. Высота штабелирования не должна превышать 1,5 м.

## **7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ**

- 7.1. По истечении срока службы светильник разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

## **8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

- 8.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев со дня продажи покупателю, но не более 48 со дня изготовления соответственно.
- 8.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня изготовления светильника, который указывается в настоящем паспорте.
- 8.3. Срок службы светильника в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 10 лет.
- 8.4. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками, предприятие – изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.
- 8.5. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность; фотографии светильника на месте эксплуатации до момента демонтажа; документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, товарный чек т.п.) и предъявить само изделие с паспортом предприятию – изготовителю или официальному представителю.
- 8.6. Гарантийные обязательства выполняются только при условии соблюдения правил установки и эксплуатации Продукции. Гарантийные обязательства не выполняются при:
- наличии механических, термических повреждений светильника или его части;
  - наличии следов самостоятельного вскрытия светильника и/или нарушение защитной маркировки;
  - поломках, вызванных неправильным подключением светильника, перенапряжением в электросети.

## **СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ T-lux 38 Т12**

### **ПАСПОРТ**

**ТУ 3461-002-46125362-2015**



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [rxa@nt-rt.ru](mailto:rxa@nt-rt.ru) || Сайт: <http://raylux.nt-rt.ru/>

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

- Светильник стационарный на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для общего освещения торговых, офисных, административных и других общественных помещений.
- Светильник предназначен для установки на тросовые подвесы.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Светильник соответствует ТУ 3461-002-46125362-2015, требованиям ТР ТС 004/2011 и РТ ТС 020/2011.
- Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока 176-264 В, 50-60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.
- Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013)-IP40.
- Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 61140-2012 – I.
- Группа условий эксплуатации в части воздействий механических факторов окружающей среды по ГОСТ 17516-72 – М2.
- Климатическое исполнение светильников УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69.
- Основные параметры моделей светильника:

Технические характеристики светильника	T-lux 38 T12
Мощность светильника, Вт	38
Напряжение питания, В	176-264
Частота питающей сети, Гц	47-63
Коэффициент мощности ( $\cos \phi$ ), не менее	0,95
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Общий световой поток светильника, лм	4240
Цветовая температура, К	3000, 4000, 5000, 6500
Тип кривой силы света (КСС)	Косинусная Д
Температура эксплуатации, °С	0 +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP40 (IP54/IP65 - опционально)
Крепление	Подвесное (поворотное, накладное - опционально)
Габаритные размеры, DxШxВ, мм	1204x40x79
Масса, кг, не более	1,5
Гарантийный срок эксплуатации	3 года

- Допустимый разброс номинальных параметров светильника ±8%.

## 2.9. Расшифровка маркировки светильника

T-lux 38 T12 4240-508-S-Д - дополнительные параметры

кривая силы света (ГОСТ 17677), угол раскрыва:  
К – концентрированная, Г – глубокая,  
Д – косинусная, Ш – широкая;

тип крепления: К – консольное, KP – консольное  
регулируемое, Р – поворотное, S – подвесное,  
W – накладное;

x10 - минимальный индекс цветопередачи;  
x100 – номинальная цветовая температура, K;

номинальный световой поток светильника, лм;

модификация светильника: Т – профиль Т, полукруглый рассеиватель;  
Н – профиль Н, плоский рассеиватель; F – светодиоды Osram Duris S5; 12 – длина светильника в дециметрах;

потребляемая мощность, Вт

серия светильника: R – уличный; A – архитектурный; С – ЖКХ-светильник;  
D – даун-лайт; F – фито-светильник; i – промышленный; О – офисный;  
P – прожектор; S – парковый; T – торговый; Z – животноводческий.

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит: 1) светильник - 1 шт.; 2) упаковка - 1 шт.; 3) паспорт - 1 шт.

## 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Монтаж, устранение неисправностей, чистку, техническое обслуживание светильника следует производить только при отключенном напряжении и не ранее, чем через 1 мин после отключения напряжения.
- Светильник выполнен по I классу защиты от поражения электрическим током и должен быть надёжно заземлён.
- ВНИМАНИЕ!** Запрещается: - включение светильника в электрическую сеть с параметрами, отличающимися от указанных в разделе 2 настоящего паспорта;  
- самостоятельно производить ремонт или модификацию светильника.

## 5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И УСТАНОВКИ

- Светильник может быть установлен на тросовые подвесы.
- Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- Светильник после длительного транспортирования и/или хранения при низких температурах перед установкой необходимо выдержать в отапливаемом помещении при температуре +15...20°C не менее 24 часов.
- Распакуйте светильник и убедитесь в его целостности и правильности комплектности.
- Светильник присоединяется к электросети при помощи провода сечением не менее 3х1,5 мм<sup>2</sup>.
- Для подключения светильника к сети питания:
  - демонтируйте верхнюю пластиковую крышку поддев её с края;
  - вырежьте на герметичном вводе отверстие в соответствии с диаметром кабеля питания;
  - продените кабель питания через герметичный ввод;
  - подключите кабель питания к разъёму светильника с соблюдением следующей полярности: L, N, «земля»
  - установите верхнюю пластиковую крышку на место.
- Загрязнённое стекло очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.