1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Светодиодные лампы серии HLT используются в светильниках взамен люминисцентных ламп с поколем G13.

В светодиодных лампах в качестве источников света используются светодиоды теплого белого и хололного цвета.

Лампы изготавливают в исполнении УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур от плюс 40 °C до плюс 1 °C.

Светодиодные лампы соответствуют ТУ3461-002-66348503-2011.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные параметры и характеристики

Напряжение сети, В	~ 160-260
Частота, Гц	50
Класс светораспределения по ГОСТ 17677-82	П
Тип кривой силы света по ГОСТ 17677-82	Д
Степень защиты светодиодной лампы от воздействия окружающей сре-	
ды по ГОСТ 14254-96	IP40
Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ 17516.1-90	M1
Класс защиты от поражения электрическим током по	
ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003	I
Срок службы светодиодных ламп, лет, не менее	15
Ресурс светодиодов, ч	50000

2.2 Типы светодиодных ламп, суммарная номинальная мощность светодиодов, габаритные размеры, приведены в таблице.

inprise genisi si reconnique.			
Типы свето- диодных ламп	Суммарная номинальная мощность, Вт	Аналог люмини- сцентной лампы	Световой поток, Лм
HLT 10-01	10	T8x60	800/600
HLT 20-02	20	T8x120	1600/1200
HLT25-03	25	T8*60	2680/2300

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. В комплект поставки входит:

Светодиодная лампа -1 шт.; паспорт -1 шт. на партию из 25 светильников, но не менее 1 шт. на заказ;

индивидуальная упаковка.

Примечание. Цвет светодиодов (теплый белый или холодный белый) в поставляемых изделиях в соответствии с договорными документами на поставку .

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1 Светодиодные лампы по требованиям безопасности соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99.
- 4.2 Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание ламп необходимо проводить при отключенной электрической сети.

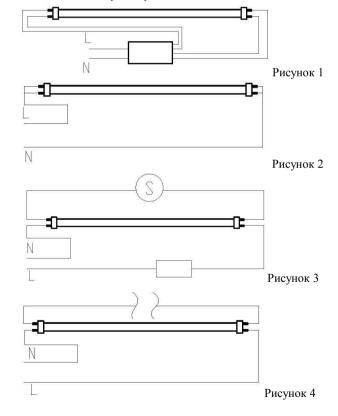
Не допускается эксплуатация светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений.

4.3 Включение светодиодных ламп в электрическую сеть с параметрами, отличающимися от указанных в разделе 2 настоящего паспорта, запрещается.

5. ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ, УСТАНОВКА, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание: Светодиодные лампы снабжены электронным пусковым аппаратом. Перед установкой необходимо демонтировать пуско - регулирующую аппаратуру для люминисцентных ламп. Прямая замена запрещена!

- 5.1 Извлеките люминисцентные лампы из разъемов светильника.
- 5.2 Удалите балласт и стартер: Если балласт является электронным, то для его удаления воспользуйтесь рисунками 1 и 2. Рисунок 1 оригинальная цепь. Рисунок 2 цепь готовая к замене. Если используется индукционный балласт и стартер, удалите их согласно рисунков 3 и 4, где Рисунок 3 оригинальная цепь, Рисунок 4 цепь готовая к замене. Данные лампы можно устанавливать только в цепи как на Рисунке 2 или Рисунке 4.
- 5.3 Уберите провода и установите светодиодные лампы на место люминисцентных ламп. Слегка поверните лампу для получения необходимого угла освещения. Светильник готов к эксплуатации. Включите питание.
- 5.4 Чистку от загрязнений производите по мере необходимости мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.



6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

6.1 Лампы не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию светодиодных ламп проводят обычным способом.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

7.1. Светодиодные лампы должны храниться в сухих помещениях при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других вредных примесей.

8. СВИДЕТАЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

8.1. Светодиодные лампы соответствует ТУ3461-002-66348503-2011 и признаны годными к эксплуатации.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1. При соблюдении потребителем правил установки, эксплуатации, и хранения изготовитель гарантирует нормальную работу ламп в течение 60 месяцев с даты изготовления.
- 9.2. За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию ламп, предприятие-изготовитель ответственности не несет.
- 9.3. В случае обнаружения неисправности или выхода из строя ламп до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться в магазин по месту продажи светильников, в сервисный центр или на предприятие-изготовитель.

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Действителен по заполнен	ии ООО «Новый свет».
Гарантийный талон заполн	няет предприятие-изготовитель.
Дата выпуска светильника	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(M6	есяц, год).
Представитель ОТК	(штамп ОТК)
Адрес предприятия-изгото	овителя: 390046, Россия, г. Рязань, ул. Маяковского, 1
Заполняет торговое предправления	риятие:
Дата продажи	(число, месяц, год)
Продавен	(полпись штамп магазина)



390046, Россия, г. Рязань, ул. Маяковского, 1а Тел./факс /4912/ 29-65-65

www.nlco.ru

000 «Новый свет»

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ Серии HLT ПАСПОРТ