



**DIODTRADE**

С В Е Т О Т Е Х Н И К А

Свет из будущего!



К А Т А Л О Г П Р О Д У К Ц И И



ООО «ВНИСИ»  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПРОДУКЦИИ  
Аттестат аккредитации  
№ РОСС RU.0001.21МА45  
Лаборатория  
спектрофотометрических и  
электрических испытаний



190416, г. Москва, 1-й Рязанский пер., д. 8, стр. 3, тел.: +7 495 582 12 65, www.vniisi.ru

«УТВЕРЖДАЮ»  
Руководитель ИЦОСО «ВНИСИ»  
Баран А.А.

17.10.2016г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №376R/16**

1. **Имя:** Линейный светильник Т8 с рассеивателем Милку и Тигаргент

Номер образца: 029716

Заказчик: ООО «Торговый дом «АЛЬБОР»

Адрес заказчика: 650087, Алтайский край, г.Новоалтайск, ул.Октябрьская, 12А

Исполнитель: ИИР

Адрес исполнителя: 88 178380

Тип источника света: 28703280204

**Линейный светильник Т8 с рассеивателем Милку**



**Линейный светильник Т8 с рассеивателем Тигаргент**



Результаты испытаний по настоящему протоколу относятся только к испытанным образцам. Настоящий протокол запрещается копировать без письменного согласия исполнительного центра.

г. Москва 2016г.

Протокол №376R/16 стр. 1 из 2

**2. Цель испытаний:**

Провести светотехнические испытания образца линейной системы Т8 с рассеивателем Милку и Тигаргент на соответствие требованиям ГОСТ Р 54350-2015 (по согласованию)

(И.И. Иванов)

**3. Условия проведения испытаний:**

Температура: 23,0 °С

Влажность: 48,0 %

Давление: 106,7 кПа

**4. Нормативная документация на методы испытаний:** ГОСТ Р 54350-2015, ГОСТ Р 55795-2015, ГОСТ Р 54945-2015

Измерения проводились при стабилизированном напряжении питания U=230В.

**5. Оборудование, используемое при испытаниях:**

| № п/п | Наименование СИ (ИО)                    | Тип СИ (ИО)               | Зав.№ (Изн.№)                       | Номер свидетельства (аттестата)                       |
|-------|---|---------------------------|-------------------------------------|---|
| 1     | Комплекс измерительный люксиметрический | ИГО-801                   | №0080342                            | Свидетельство о поверке №758613-Д от 18.11.2015 г.    |
| 2     | Вытестер универсальный цифровой         | ГРМ-8212H/RS              | №СФ10139                            | Свидетельство о поверке № СИ 1326939 от 22.08.2016 г. |
| 3     | Спектроколориметр                       | ТКА-ВД (вариант ТКА-ВД02) | № 72124                             | Свидетельство о поверке №СЦ 1251873 от 20.06.2016 г.  |
| 4     | Люксметр-фотометр-флюориметр            | Экселион-01               | ИОН-01 №00545-13<br>Ф0-01 №01626-13 | Свидетельство о поверке №СЦ 1085236 от 10.11.2013г.   |

**6. Измеренные светотехнические и электрические характеристики:**

| № п/п | Измеренный параметр           | Измеренные значения |                        |
|-------|-------------------------------|---------------------|------------------------|
|       |                               | рассеиватель Милку  | рассеиватель Тигаргент |
| 1     | Средний поток светового Ф, лм | 2 990               | 3 360                  |
| 2     | Потребляемый ток I, А         | 0,136               |                        |
| 3     | Потребляемая мощность P, Вт   | 28,1                |                        |
| 4     | Коэффициент мощности          | 0,9                 |                        |
| 5     | Коэффициент пульсации Кп, %   | 0,3                 |                        |
| 6     | Цветовая температура Тп, К    | 5 000               | 5 200                  |
| 7     | Надпись цветомерителя Ra      | 85                  | 85                     |

Испытания провел:

/ Зав. лаб. спектрофом. и электрических испытаний

Г.д. метролог:

Кривоша Е.В.  
И.И.И.  
Борисов Р.Н.  
И.И.И.

Протокол №376R/16 стр. 2 из 2

**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ**



**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ ТС RU С-ИВ АЛ82 В 04382

Серия RU № 0810809

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ (ИИР) № РОСС RU.0001.11А175 Общество с ограниченной ответственностью «ИИР/Мастер», 120113, Москва, Кунцевский пр., 14, стр. 1, тел. +7(495) 7874799, факс +7(495) 7614799, E-mail: info@iir.ru, iir.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ (Общество с ограниченной ответственностью) Торговый дом «Альбор»

Одному из подразделений регистрационный номер 10114800017

Место нахождения Юридический адрес: г. Москва, ул. Новорязанская, 12А

Почтовый адрес: 650087 Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Октябрьская, 12А

Телефон: 082520007

ИЗГОТОВИТЕЛЬ (ИИР):

Место нахождения Юридический адрес: Китайская Народная Республика, Пекин, Китай, Тяньаньмэнская площадь, 14 Китайский район, офис 910

Почтовый адрес: Китайская Народная Республика, Пекин, Китай, Тяньаньмэнская площадь, 14 Китайский район, офис 910

Телефон: 082520007

ПРОДУКЦИЯ: Облучаемый светодиодный люминесцентный светильник - блок № 4872313

Продукция изготовлена в соответствии с директивами 2004/105/EC, 2004/108/EC

Средний выпуск

КОД ТН ВЭД ТС: 9405 40 990 8, 9405 10 300 9, 9405 40 100 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011

"О безопасности электромагнитного оборудования"; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011

"Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний №376R/16 от 17.10.2016 года № 16813-215-1-

1616М Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «ИИР/Мастер», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21АВ89 действителен до 18.08.2016 года, фактический адрес:

650087, Алтайский край, Новоалтайск, ул. Октябрьская, 12А

Или в любом другом месте, указанном в протоколе испытаний

Общество с ограниченной ответственностью «ИИР/Мастер»

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Срок службы 1 год согласно технической документации изготовителя.

Срок и условия хранения указаны в таможенно-сертификационной документации, таможенной накладной.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 12.02.2016 ПО 11.02.2019 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации  
Исполнитель (исполнитель органа по сертификации)

И.А. Колосов  
Д.Е. Бойко

И.И.И.  
И.И.И.

**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ**



**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ ТС RU С-СН АУ04 В 01027

Серия RU № 0460879

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ (ИИР) Общество с ограниченной ответственностью «ИИР/Мастер», 16, 1, фактический адрес: 119020, Российская Федерация, город Москва, ул.як Вассалова, 16, 1, фактический адрес: 119020, Российская Федерация, город Москва, ул.як Профсоюзная, дом 57, Телефон: +7 (495) 936-15-80, факс: +7 (495) 936-11-40, адрес электронной почты: info@iir.ru, iir.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ (Общество с ограниченной ответственностью) «ЭКОТРАДЕ-ЭРГО», Основной

государственный регистрационный номер: 1027730020104, Место нахождения: 110042, Российская

Федерация, город Москва, ул.як Боткинская-Якиманка, дом 35, строение 1, фактический адрес: 110049,

Российская Федерация, город Москва, ул.як Боткинская-Якиманка, дом 35, строение 1, Телефон: +7(495) 153436, факс: +7(495) 752438, адрес электронной почты: info@ecotrade.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: «Koblen Nanta YangTang Lighting Co., Ltd»

Место нахождения Юридический адрес: Китайская Народная Республика, Гуанчжоу, Китай, Гуанчжоу, район Фаньтан, ул.як Гуанчжоу

Почтовый адрес: Китайская Народная Республика, Гуанчжоу, Китай, Гуанчжоу, район Фаньтан, ул.як Гуанчжоу

Телефон: 082520007

ПРОДУКЦИЯ: Лампы светодиодные с маркировкой «EKO TRADE», модели А80, С37, G45, MR 16

Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/53/EU «Электромагнитная совместимость»

Средний выпуск

КОД ТН ВЭД ТС: 8543 70 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

ТР ТС 004/2011 «О безопасности электромагнитного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ»

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний от 02.11.2016 года № 16813-215-1-

1616М Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «ИИР/Мастер», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21АВ89 действителен с 02.10.2015 года;

или в любом другом месте, указанном в протоколе испытаний

Общество с ограниченной ответственностью «ИИР/Мастер»

или в любом другом месте, указанном в протоколе испытаний

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия и сроки хранения продукции, срок службы (показатели)

указаны в прилагаемой к продукции таможенно-сертификационной документации, Модели С37 - с корпусом «стандарт», с модификацией G45 - с корпусом «шар»

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 07.11.2016 ПО 06.11.2017 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации  
Исполнитель (исполнитель органа по сертификации)

И.А. Колосов  
В.Д. Шурыгина

И.И.И.  
И.И.И.

|   |              |
|---|--------------|
| Светильники LED .....                     | <b>4-5</b>   |
| Светодиодные лампы .....                  | <b>6</b>     |
| Светильники для потолков Армстронг .....  | <b>7</b>     |
| Линейные светильники Т8 .....             | <b>7</b>     |
| Точечные интерьерные светильники G9 ..... | <b>8-29</b>  |
| Светодиодная лента DIODTRADE .....        | <b>30</b>    |
| Блоки .....                               | <b>30-31</b> |

## Святильники LED

Светодиодные светильники стали одним из самых популярных источников освещения. Сферы применения светодиодных светильников очень разнообразны. Они широко применяются для создания декоративного освещения жилых помещений, при оформлении рекламных объектов, для ландшафтного и архитектурного, административно-офисного освещения.


**PBX, 1 режим**

 3W; 5W; 7W;  
 9W; 12W; 15W; 18W

**3RS**

 4W; 8W; 10W;  
 14W; 20W; 26W

**3RW/3CH/3RG**

4W; 6W; 9W; 12W; 15W


**3R2R**

7W; 14W


**3RGL**

10W; 16W; 24W


**RM**

8W; 10W; 16W


**3RM**

8W; 10W; 16W


**RN**

9W; 15W; 24W


**SQN**

9W; 15W; 24W


 - теплый белый (3000K)

 - белый (4500K)

 - дневной (5000K)

 - холодный белый (6500K)

 - синий (подсветка)

**RS**

 4W; 8W; 10W;  
 14W; 18W; 20W; 26W


Светодиодные светильники особенно популярны там, где требуется большое количество осветительных приборов, и при этом немаловажным фактором является экономия электроэнергии. Светодиодные светильники обладают высокой яркостью и прочностью, они идеально подходят для освещения зданий и любых сооружений. В основе светодиодных светильников лежат современные передовые технологии, которые позволяют достичь высокой производительности и обеспечить непревзойденную долговечность осветительных приборов.



**RSP**

3W; 5W; 7W;  
9W; 12W; 15W; 18W



**RSM**

3W; 5W; 7W;  
9W; 12W; 15W; 18W



**SQS**

4W; 8W; 10W;  
14W; 18W; 20W; 26W



**SMD**

8W; 14W; 20W



**3SMD**

8W; 14W; 20W



**COB**

6W; 12W; 18W



**3COB**

6W; 12W; 18W



**TS**

6W; 8W; 12W;  
15W; 20W; 26W



**MP16 (основание)**

белый, хром, золото



**MFS**

8W; 10W; 14W



**GX53/GX70 (основание)**

белый, золото, бронза, медь, никель,  
хром, сатин хром, черный хром



**ZTR**

8W; 15W; 20W; 25W



## Светодиодные лампы

Светодиодные лампы - это новое слово в мире светотехники и одно из самых перспективных современных направлений. Ассортиментный ряд светодиодных ламп DIODTRADE представляет альтернативу большинству видов ламп.



**A60**  
 5W; 7W; 10W;  
 12W; 15W; 20W  
 E27

■ ■



**Шар**  
 3,5W; 5W;  
 7,5W; 9W; 11W  
 E27

■ ■



**Шар**  
 3,5W; 5W;  
 7,5W; 9W; 11W  
 E14

■ ■



**Свеча**  
 3,5W; 5W;  
 7,5W; 9W; 11W  
 E27

■ ■



**Свеча**  
 3,5W; 5W;  
 7,5W; 9W; 11W  
 E14

■ ■



**Mr16**  
 3,5W; 5,5W;  
 7,5W; 9,5W  
 GU 5.3

■ ■



**1COB**  
 5W  
 G9

■ ■



**4COB**  
 5W; 6W  
 G9

■ ■



**KDP**  
 7W  
 G9

■ ■ ☉



**PLP**  
 6W; 7W; 8W; 10W  
 G9

■ ■



**PLM**  
 7W  
 G9

■ ■



**KP**  
 5W  
 G9

■ ■



**KM**  
 5W  
 G9

■ ■



**PLP**  
 6W; 8W; 10W  
 G4/GU5.3

■ ■



**KM**  
 4W  
 G4

■ ■



**KP**  
 4W  
 G4

■ ■



**KP**  
 5W  
 GU5.3

■ ■



**KM**  
 5W  
 GU5.3

■ ■

■ - теплый белый (3000K)

■ - белый (4000K)

☉ - возможность регулировки яркости диммером



**GX53/GX70**  
 6W; 8W; 10W; 12W  
 GX53/GX70

■ ■



**T8**  
 10W; 18W; 22W  
 60/120/150cm

■ ■

Светодиодные светильники Армстронг являются прямой заменой растровых светильников с люминесцентными лампами. Корпус позволяет встраивать их в подвесные потолки типа Армстронг.

Светильники для потолков Армстронг

**Характеристики:**

Рассеиватель – микро-призма; Пульсация -1%  
 Корпус – алюминий ( цвет белый);  
 Наличие ЭПРА ( драйвер ) - входит в комплект ЭПРА 36Вт;  
 Напряжение - 160-260 Вт, 50/60 Гц;  
 Класс пыли-влаго-защищенности - IP 40;  
 Класс энергосбережения - класс А;

Масса - 2 кг;  
 Срок службы - 50 000 часов  
 (10 лет при работе 8 часов в день);  
 Светодиоды SMD Epistar LPA27-168 шт.  
 LPA19-112 шт.  
 Гарантия - 3 года.



**LPA 19**  
 36W  
 595x595x19mm  
 3000Lm

**LPA 27**  
 36W;  
 595x595x27mm  
 3000Lm

■ - белый (4000K) ■ - холодный белый (6500K)

Потолочный светодиодный линейный светильник собирается в одну линию до 30 метров, от одной точки подключения, крепления и переходники входят в комплект, алюминиевый корпус с прозрачным или матовым стеклом.

■ - белый (4000K) ■ - дневной (5000K)



**T8 прозрачный**  
 22W/31W  
 1200x30x35mm/1500x30x35mm  
 2200Lm/3100Lm

**Характеристики:**  
 Количество драйверов: 3шт-2шт/22 Вт-1шт  
 Напр. Частота: 160-220/50В/Гц  
 Угол рассеивания: 100-110°  
 Индекс цветопередачи: не менее 80  
 Коэффициент пульсации, Кп: < 1%  
 Коэффициент мощности: cos φ = 0,9



**T8 матовый**  
 22W/31W  
 1200x30x35mm/1500x30x35mm  
 2200Lm/3100Lm

Срок службы: 50 000ч  
 Рабочая температура: -25° до +40°С t  
 Класс пылевлагозащищенности: IP 40  
 Гарантия: 2 года

Точечные интерьерные  
светильники G9

Точечные светильники предоставляют неограниченные возможности для моделирования освещения и дизайна помещений. На смену встраиваемым светильникам с галогенными лампами приходят современные светильники с применением светодиодов.



**21**  
**Chrom**



**21**  
**Gold**



**147**  
**Chrom**



**147**  
**Gold**



**147-60**  
**Chrom**



**147-60**  
**Gold**





**305**  
Chrom



**305**  
Gold



**307**  
Chrom



**307**  
Gold



**309**  
Chrom



**309**  
Gold



Точечные интерьерные  
светильники G9



**311  
Chrom**  
прозрачный



**311  
Chrom**  
розовый



**311  
Chrom**  
фиолетовый



**311  
Chrom**  
синий



**311  
Chrom**  
коричневый



**354  
Black**





**339**  
Chrom



**339**  
Gold



**345**  
Chrom



**345**  
Gold



**354**  
Chrom



**354**  
Gold



Точечные интерьерные  
светильники G9



**354-60**  
Chrom



**354-60**  
Gold



**355-80**  
Chrom



**355-80**  
Gold



**361**  
Chrom



**361**  
Gold





**366  
Chrom**



**366  
Gold**



**385  
Chrom**



**385  
Gold**



**386-1  
Chrom**



**386-1  
Gold**



Точечные интерьерные  
светильники G9



**391**  
Chrom



**391**  
Gold



**391-2**  
Chrom



**391-2**  
Gold



**398**  
Chrom



**398**  
Gold





**398-1  
Chrom**



**398-1  
Gold**



**1001  
Chrom**



**1001  
Gold**



**1124  
Black**



**C 121  
Black**



Точечные интерьерные  
светильники G9



**1157  
Chrom**



**1157  
Gold**



**1157-1  
Chrom**



**1157-1  
Gold**



**A 56  
Chrom**



**A 56  
Gold**





**BZ 59**  
Chrom



**BZ 59**  
Gold



**BZ 61**  
Chrom



**BZ 61**  
Gold



**C 70**  
Chrom



**C 70**  
Gold



Точечные интерьерные  
светильники G9



**C 82  
Chrom**



**C 82  
Gold**



**JA 7  
Chrom**



**JA 7  
Gold**



**JA 11  
Chrom**



**JA 11  
Gold**





JA 12  
Chrom



JA 12  
Gold



JA 13  
Chrom



JA 13  
Gold



JA 14  
Chrom



JA 14  
Gold



Точечные интерьерные  
светильники G9



**JA 15  
Chrom**



**JA 15  
Gold**



**JA 17  
Chrom**



**JA 17  
Gold**



**JA 19  
Chrom**



**JA 19  
Gold**





**JB 1  
Chrom**



**JB 1  
Gold**



**JB 2  
Chrom**



**JB 2  
Gold**



**JB 3  
Chrom**



**JB 3  
Gold**



Точечные интерьерные  
светильники G9



**JB 4  
Chrom**



**JB 4  
Gold**



**JB 5  
Chrom**



**JB 5  
Gold**



**JB 6  
Chrom**



**JB 6  
Gold**





**JB 7  
Chrom**



**JB 7  
Gold**



**JB 8  
Chrom**



**JB 8  
Gold**



**JB 9  
Chrom**



**JB 9  
Gold**



Точечные интерьерные  
светильники G9



**JB 12  
Chrom**



**JB 12  
Gold**



**JB 20  
Chrom**



**JB 20  
Gold**



**JB 21  
Chrom**



**JB 21  
Gold**





**JB 22  
Chrom**



**JB 22  
Gold**



**JB 23  
Chrom**



**JB 23  
Gold**



**JB 24  
Chrom**



**JB 24  
Gold**



Точечные интерьерные  
светильники G9



**JB 25  
Chrom**



**JB 25  
Gold**



**JB 26  
Chrom**



**JB 26  
Gold**



**JB 27  
Chrom**



**JB 27  
Gold**





**JB 28**  
**Chrom**



**JB 28**  
**Gold**



**JB 29**  
**Chrom**



**JB 29**  
**Gold**



**JB 30**  
**Chrom**



**JB 30**  
**Gold**



Точечные интерьерные  
светильники G9



**JB 31  
Chrom**



**JB 31  
Gold**



**JB 32  
Chrom**



**JB 32  
Gold**



**JB 33  
Chrom**



**JB 33  
Gold**





**JB 34  
Chrom**



**JB 34  
Gold**



**JB 35  
Chrom**



**JB 35  
Gold**



**JB 36  
Chrom**



**JB 36  
Gold**



## Светодиодная лента DIODTRADE

Светодиодная лента является незаменимым помощником архитекторов и дизайнеров, создающих разнообразные световые решения в помещениях и на фасадах зданий. Светодиодная лента проста в установке. На обратной стороне ленты нанесен клейкий слой, что дает возможность прикрепить ее к любой гладкой поверхности.


**STN/ECO 2835 IP33/IP65**

 6W; 12W  
 5m; 10m

**STN/ECO 5050 IP33/IP65**

 7,2W; 14,4W  
 5m; 10m

**STN/ECO 5730 IP33/IP65**

 12W  
 5m; 10m

**N 2/N 4 RGB AMPLIFIER**

 144W - 288W  
 12V; 24V

**N 3 RGB AMPLIFIER**

 216W - 432W  
 12V; 24V

**N5 RGB CONTROLLER**

 216W - 432W  
 12V; 24V  
 ●)) 20 - 30M

**N6 RGB CONTROLLER**

 144W - 288W  
 12V; 24V  
 ●)) 20 - 30M

**N 7 белый RGB CONTROLLER**

 216W - 432W  
 12V; 24V  
 ●)) 20 - 30M

**N 7 черный RGB CONTROLLER**

 216W - 432W  
 12V; 24V  
 ●)) 20 - 30M

■ - теплый белый (3000K)

■ - дневной (6500K)

■ ■ ■ - RGB

●))) - радиус действия пульта



**N8 белый RGB CONTROLLER**

144W - 288W  
12V; 24V

**N8 черный RGB CONTROLLER**

144W - 288W  
12V; 24V

**N9/N10 RGB CONTROLLER**

72W - 144W  
12V; 24V  
●))) 4 - 6M



**N15 MONO**

144W - 288W  
12V; 24V  
●))) 4M



**N17 MONO**

96W - 199W  
12V; 24V  
●))) 20M



**N18 MONO**

288W - 576W  
12V; 24V  
●))) 25M



**N20 RGB MAGIC**

12V; 24V  
●))) 5-8M



**N21 RGB MAGIC**

12V; 24V  
●))) 20M



**N22 RGB MAGIC**

12V; 24V  
●))) 15M



**DIODTRADE**

С В Е Т О Т Е Х Н И К А

Свет из будущего!



8(3852) 22-30-42  
8-913-254-33-90

e.mail: [diodtrade2015@mail.ru](mailto:diodtrade2015@mail.ru)