

Российский представитель компании производителя светодиодной продукции Eco Dynamics Co., Ltd, г. Шэньчжэнь, провинция Гуандун, КНР

ООО «ЭнВиКом» (Россия)

Паспорт

Светодиодный комплект, Артикул: ТУ36W5500K



1. Основные сведения и назначение

Светодиодный комплект 36W LED: изготовление-сборка светодиодного комплекта - ООО «ЭнВиКом» (Россия) производство компонентов и комплектующих - Есо Dynamics Co., Ltd (КНР). Светодиодный комплект состоит из четырёх линеек с самозажимными коннекторами, с соединительными проводами и источника питания (драйвера). Для крепления к основанию, в каждой светодиодной линейке, предусмотрены 4 монтажных отверстий. Комплект предназначен для замены люминесцентных ламп длиной 600 мм или 1200 мм в светильниках типа «Армстронг» или «Грильято». Также данный комплект можно использовать при изготовлении новых светильников.

2. Технические характеристики

Рабочее напряжение - ~200...240В, 50Гц. Цветовая температура –5500К±500К Индекс цветопередачи Ra>70-80 Пульсации светового потока менее 5 % Световой поток от светодиодов - 4050-4100лм

Мошность – 36 Вт.

Условия эксплуатации – УХЛ4.

Степень защиты - ІР20

3. Транспортировка и хранение

- **3.1.** Транспортировка комплекта осуществляется в заводской транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты от атмосферных осадков и механических воздействий приводящих к повреждениям.
- **3.2.** Изделия допускают хранение на отапливаемых закрытых и сухих складах, исключающих воздействие на них влаги и различных агрессивных сред. На расстоянии не менее метра от отопительных приборов.

4. Требования по технике безопасности

4.1. Запрещается монтаж и демонтаж комплекта в корпус при подключенной питающей сети.

4.2. Внимание: Между линейками и корпусом светильника присутствует высокое напряжение. При неаккуратном монтаже возможен выход изделия из строя.

5. Руководство по монтажу

- **5.1.** Монтаж должен производиться электриком с допуском до 1000B.
- **5.2** Линейки в корпусе светильника устанавливаются на заклепки нейлона, пластичные заклепки, пластичные зажимы, вытяжные заклёпки 2,4х6мм или двухсторонний скотч. Драйвер устанавливается на вытяжные заклёпки 4х10мм или двухсторонний скотч. (монтажные заклепки не входят в комплект)
- **5.3.** Подключите к драйверу светодиодные линейки, соблюдая полярность. Схема соединений смотри рис.1. рис.2.
- **5.4.** В случае обнаружения неисправности необходимо обратиться в ООО «ЭнВиКом», контактные данные указаны ниже.

рис.1 рис.2





6. Комплект поставки:

- **6.1.** Светодиодные линейки LED18 WDL 4 шт., с коннекторами укомплектованы соединительными проводами. Одна линейка: Размер 520*12*1 мм; количество диодов 18шт; чип SMD 5730 (Epistar) 0.5w/72 шт; Мощность 9Bт /36Bт Энергоэффективность 113Лм/1Bт. Световой поток- 1025Лм/ 4100Лм(комплект) Цветовая температура –5500К±500К
- **6.2.** Драйвер 36w 1 шт. Входное напряжение: 170 265v AC. 50/60Hz Выходное напряжение: 130 V 300mA DC
- **6.3** Паспорт 1 шт. на партию.

7. Гарантийные обязательства

- **7.1.** Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет **24** месяца со дня продажи покупателю.
- **7.2** При выявлении неисправностей в течение гарантийного срока производитель обязуется осуществить ремонт или замену изделия бесплатно.
- **7.3.** Гарантийному ремонту не подлежат изделия, имеющие механических повреждений.
- **7.4. Внимание:** Между линейками и корпусом присутствует высокое напряжение. При неаккуратном монтаже возможен пробой на корпус. Такой случай не является гарантийным.

8. Свидетельство о приемке

Дата продажи указана в расходной накладной.

Изготовитель: ООО «ЭнВиКом» (Россия)