



# 

### **НАЗНАЧЕНИЕ**

- Светодиодные светильники серии RS LPO\_\_\_\_\_IP65 БАП (далее светильники) предназначены для освещения помещений для установки на ровную поверхность потолка.
- Светильники сертифицированы и изготовлены в соответствии с ТУ 3461-001-11469496-2012, Сертификат соответствия № ТС RU C-RU.МЛ66.В.01319 от 20.07.2016 г.
- 1.3. Светильники соответствуют требованиям безопасности ТР ТС 004/2001 «О безопасности низковольтного оборудования», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 № 786; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» утв. Решением КТС от 9 декабря 2011 года №879.
- 1.4. Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещений 4 по ГОСТ 15150.

#### TEXHIULECKIE XAPAKTEPICTIKI

Наименование светильника	RS LPO 30/3000R IP85 6ATI	RS LPO 35/3300R IP65 6ATI	RS LPO 40/3800R IP85 5AN	RS LPO 45/4000R IP85 6AN	RS LPO 50/4500R IP85 6AN
Рассеиветель	Прозрачный либо матовый (77 % светопропускания) полистирол с пластифицирующими добавками, УФ- стабилизированный				
Потребляемая мощность	30 Вт	35 Вт	40 BT	45 BT	50 Bτ
Световой поток Эбщий/прозречный рассвиветель/метовый рассвиветель	3916/3406/2545/lm	4464/3883/2901/м	5088/4426/3307/lm	5684/4945/3694/lm	6316/5494/4105/Ім
Мощность БАП	3.68т				
Время полного заряда АКБ	244				
Время работы от АКБ	Зч				
Цветовая температура	4000/5000 K				
Двойной улог половинной яркости	120 градусов				
KCC	Косинусная "Д"				
Индекс цветопередечи	80 Ra				
Коэффициент пульсации	<1%				
Производитель светодиодов	Seaul				
Ресурс светодиодов	70 000 ч				
Класс защиты от поражения электрическим током	I				
Напряжение питания	176-264 В (АС), 50-60 Гц				
Степень защиты	IP 65				
Габаритные размеры	1262x124x85mm				
Macca	2,6 кг				

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. Светильник — 1 шт., паспорт 1 шт. (один на каждую упаковку)

### ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.
- 4.2. Светильники выполнены по 1 классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

# ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1.Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2. Запрещается, во избежание несчастных случаев, производить ремонт, чистку светильника и замену ИПС в светильнике без отключения напряжения в линии питания светильников. Не использовать в агрессивных средах

### ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

6.1. Распакуйте светильник.

### ВНИМАНИЕ:

# Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания!!!

- 6.2. Выполните разметку и подготовку монтажных отверстий.
- 6.3. Установите крепеж (в комплект не входит). При выборе крепежа учитывайте материал и тип опорной поверхности.
- 6.4. Закрепите светильник.
- 6.5. Присоедините провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки в соответствии с указанной полярностью.



- заземление (желто-зеленый провод)

L - (коричневый провод) — ФАЗА

N - (синий провод) — HOЛЬ

Lin - (черный провод)- контроль напряжения сети.

(при отсутствии сетевого напряжения на этом проводе светильник переходит в аварийный режим)

#### **ВНИМАНИ**

- 7.1. Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечет утрату гарантийных обязательств
- 7.2. Продавец оставляет за собой право вносить любые конструктивные изменения, без предварительного уведомления об этом. Безопасность эксплуатации светотехнического оборудования обеспечивается тщательным соблюдением настоящей инструкции. В связи с этим ее следует сохранять и передавать пользователям, осуществляющим монтаж указанных светильников.

# ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев со дня отгрузки при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- 8.2. Срок службы светильников при нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 10 лет.
- 8.3. Претензии за дефекты, появившиеся в течении гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.
- 8.4. Производитель обязуется произвести гарантийный ремонт вышедшие из строя светильников в течении 3-х лет со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.
- 8.5. В случае выхода из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации потребитель обязан.
  - при обнаружении дефектов и недостатков продукции по качеству Покупатель извещает в письменном виде об этом Продавца, с помощью уведомления и приложенных у нему фотографий с полным описанием брака.
  - предъявить претензии в установленном порядке по адресу: 141402, Московская область, город Химки, Вашутинское шоссе, владение 13Б, кабинет 3.08
- 8.6. Гарантийный ремонт не производится в случае:
  - нарушения потребителем правил эксплуатации, в т.ч. превышения питающих и вводных напряжений и частоты,
    что привело к пробою защитных цепей питания м неисправности высокочувствительных входных каскадов,
    использования не предусмотренных инструкцией входных и сетевых шнуров, щупов и др.
  - Наличия механических повреждений, в т.ч., трещин, сколов, разломов, разрывов корпуса и платы и т.п.; тепловых повреждений, в т.ч. следов паяльника, оплавления, брызг припоя и т.п.; тепловых повреждений, проникновения влаги внутрь прибора, в т.ч. окисления, разъедания металлизации, следов коррозии или коррозии, конденсата или морского соляного тумана и т.п.;
  - наличия признаков постоянного вмешательства, нарушения заводского монтажа;
  - использование устройства в зонах повышенного воздействия электромагнитных полей.
- 8.7. Выход из строя светильника в результате эксплуатации в агрессивных средах не является гарантийным случаем.

### **FULLAENI/NTY**

9.1. По истечении срока службы светильника разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработки вторсырья.

#### СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

10.1. Светильник соответствует ТУ3461-001-11469496-2012 и признан годным к эксплуатации

Дата выпуска	МП
Упаковщик	