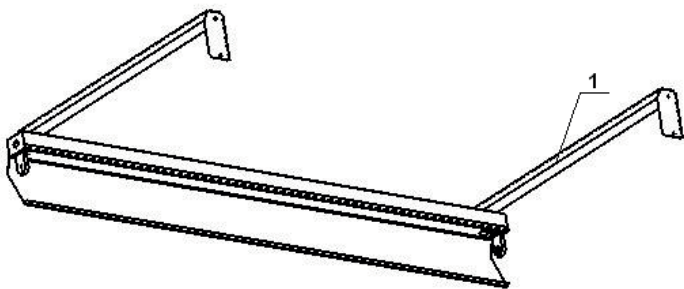


ПК «ДЕЛЬТА»

**ПАСПОРТ
СВЕТИЛЬНИКА ЛКО (04)**

ЛКО 1x36-04



ПК «ДЕЛЬТА»

**ПАСПОРТ
СВЕТИЛЬНИКА ЛКО (04)**

ЛКО 1x36-04

ПАСПОРТ
Светильник люминесцентный
ЛКО78 1x36-04(Ш)

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1 Консольный светильник типа ЛКО предназначен для местного освещения классной доски в учебных заведениях и рассчитан для работы в сети однофазного переменного тока с напряжением 220В, частотой 50Гц.
- 1.2 Светильник снабжен диффузионным отражателем, который направляет световой поток люминесцентной лампы только на доску.
- 1.3 Светильник изготовлен в исполнении УХЛ категории 4 (ГОСТ 15150) для работы в диапазоне температур от +5⁰С до 35⁰С и относительной влажности не более 85% при температуре 25⁰С.
- 1.4 Светильник соответствует степени защиты IP 20 по ГОСТ 14254.
- 1.5 Светильник комплектуется двумя кронштейнами, которые обеспечивают расположение светильника над верхним краем классной доски на расстоянии 600 мм от ее плоскости.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Число ламп – 1.
- 2.2. Мощность лампы, Вт – 36.
- 2.3. Габаритные размеры светильника (без кронштейнов), мм :
длина – 1225
ширина – 55
высота – 80
- 2.5. Вылет кронштейна – 600 мм.
- 2.6. Предельная нагрузка 1 кронштейна – 2,5 кгс на вылете 600 мм.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

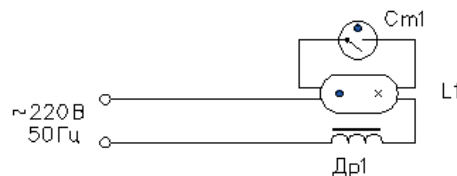
- | | |
|------------------------------|----|
| - Светильник (без ламп), шт. | 1; |
| - Кронштейн, шт. | 2; |
| - Винт М5х20, шт. | 2; |
| - Гайка М5, шт. | 2; |
| - Саморез 4,2х13, шт. | 2; |
| - Коробка упаковочная, шт. | 1. |

4. СОСТАВ СВЕТИЛЬНИКА

- 4.1. Светильник состоит из стального штампованного корпуса и стального отражателя специальной формы. И корпус, и отражатель окрашены белой порошковой эмалью.
- 4.2. В корпусе располагаются элементы пуско-регулирующей аппаратуры, клеммная колодка, соединительные провода.

4.3. Отражатель крепится к корпусу саморезами, на отражателе установлены ламподержатель и стартеродержатель, что обеспечивает удобную замену лампы и стартера.

4.4. Электрическая схема светильника: ЛКО78 1x36-041



L1 – лампа люминесцентная типа 36Вт.
Dr1 – дроссель типа Л36(40); Dr1-ЭПРА(для ЛКО78 1x36-042)
Ст1 – стартер типа СК-220.(Для ЛКО78 1x36-041)

5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Все работы по монтажу, наладке и эксплуатации светильников должен производить соответственно обученный и аттестованный персонал.
- 5.2. Подключение и обслуживание светильников производить только при полном снятии напряжения.
- 5.3. Запрещается использование ламп и стартеров, имеющих характеристики, отличные от номинальных.
- 5.4. Напряжение электросети должно быть не менее 200В и не более 240В.

6. МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА

- 6.1. Определив высоту крепления кронштейнов 1 (см. рисунок на последней странице), пометить центры крепежных отверстий на расстоянии 1120 мм друг от друга.
- 6.2. Заделав в стену дюбели или иные элементы крепления, привинтить кронштейны к стене.
- 6.3. Закрепить светильник на кронштейны, используя винты и гайки.
- 6.4. Подсоединить светильник к электросети, соблюдая требования п. 5.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильников требованиям ГОСТ Р 54350-2011 и ТУ 3461-001-90860396-2018 при соблюдении условий эксплуатации, правил хранения и транспортировки.

7.2. Гарантийный срок устанавливается в течение 12 месяцев со дня продажи потребителю.

ПАСПОРТ
Светильник люминесцентный
ЛКО78 1x36-04(Ш)

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1 Консольный светильник типа ЛКО предназначен для местного освещения классной доски в учебных заведениях и рассчитан для работы в сети однофазного переменного тока с напряжением 220В, частотой 50Гц.
- 1.2 Светильник снабжен диффузионным отражателем, который направляет световой поток люминесцентной лампы только на доску.
- 1.3 Светильник изготовлен в исполнении УХЛ категории 4 (ГОСТ 15150) для работы в диапазоне температур от +5⁰С до 35⁰С и относительной влажности не более 85% при температуре 25⁰С.
- 1.4 Светильник соответствует степени защиты IP 20 по ГОСТ 14254.
- 1.5 Светильник комплектуется двумя кронштейнами, которые обеспечивают расположение светильника над верхним краем классной доски на расстоянии 600 мм от ее плоскости.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Число ламп – 1.
- 2.2. Мощность лампы, Вт – 36.
- 2.3. Габаритные размеры светильника (без кронштейнов), мм :
длина – 1225
ширина – 55
высота – 80
- 2.5. Вылет кронштейна – 600 мм.
- 2.6. Предельная нагрузка 1 кронштейна – 2,5 кгс на вылете 600 мм.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

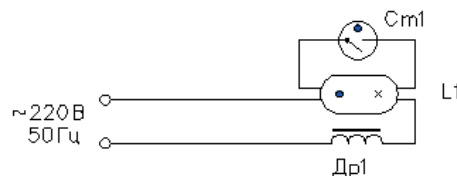
- | | |
|------------------------------|----|
| - Светильник (без ламп), шт. | 1; |
| - Кронштейн, шт. | 2; |
| - Винт М5х20, шт. | 2; |
| - Гайка М5, шт. | 2; |
| - Саморез 4,2х13, шт. | 2; |
| - Коробка упаковочная, шт. | 1. |

4. СОСТАВ СВЕТИЛЬНИКА

- 4.1. Светильник состоит из стального штампованного корпуса и стального отражателя специальной формы. И корпус, и отражатель окрашены белой порошковой эмалью.
- 4.2. В корпусе располагаются элементы пуско-регулирующей аппаратуры, клеммная колодка, соединительные провода.

4.3. Отражатель крепится к корпусу саморезами, на отражателе установлены ламподержатель и стартеродержатель, что обеспечивает удобную замену лампы и стартера.

4.4. Электрическая схема светильника: ЛКО78 1x36-041



L1 – лампа люминесцентная типа 36Вт.
Dr1 – дроссель типа Л36(40); Dr1-ЭПРА(для ЛКО78 1x36-042)
Ст1 – стартер типа СК-220.(Для ЛКО78 1x36-041)

5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Все работы по монтажу, наладке и эксплуатации светильников должен производить соответственно обученный и аттестованный персонал.
- 5.2. Подключение и обслуживание светильников производить только при полном снятии напряжения.
- 5.3. Запрещается использование ламп и стартеров, имеющих характеристики, отличные от номинальных.
- 5.4. Напряжение электросети должно быть не менее 200В и не более 240В.

6. МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА

- 6.1. Определив высоту крепления кронштейнов 1 (см. рисунок на последней странице), пометить центры крепежных отверстий на расстоянии 1120 мм друг от друга.
- 6.2. Заделав в стену дюбели или иные элементы крепления, привинтить кронштейны к стене.
- 6.3. Закрепить светильник на кронштейны, используя винты и гайки.
- 6.4. Подсоединить светильник к электросети, соблюдая требования п. 5.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильников требованиям ГОСТ Р 54350-2011 и ТУ 3461-001-90860396-2018 при соблюдении условий эксплуатации, правил хранения и транспортировки.

7.2. Гарантийный срок устанавливается в течение 12 месяцев со дня продажи потребителю.