



ОАО «Лидский завод электроизделий»

EAC

СВЕТИЛЬНИКИ

Светодиодные для общественных помещений

ДПО 12-21-131 УХЛ 4

ДПО 12-42-131 УХЛ 4

Руководство по эксплуатации

ЖКИШ.676250.014 РЭ

Светильники светодиодные ДПО 12-21-131 и ДПО 12-42-131 предназначены для общего освещения общественных помещений и соответствуют требованиям ТУ РБ 00214296.018-98 “Светильники для общественных помещений”.

Энергетическая эффективность светильников соответствует классу «А» по ГОСТ 15597-82.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Перечень технических характеристик:

- напряжение питающей сети, В - 220 ± 10%
- коэффициент мощности светильника, не ниже - 0,97
- тип источника света - светодиоды
- класс светильника по защите от поражения электрическим током по ГОСТ IEC60598-1-2013 - I
- степень защиты светильников от воздействия окружающей среды - IP20
- тип кривой силы света по СТБ 1944-2009:
 - в продольной плоскости - косинусная
 - в поперечной плоскости - косинусная

№ п/п	Параметры	ДПО 12-21-131 УХЛ4	ДПО 12-42-131 УХЛ4
1.	Мощность, потребляемая из сети, Вт	24	46
2.	Мощность источника света, Вт	21	42
3.	Световой поток светодиодов, люмен	3 570	7 140
4.	Световой поток светильника, люмен, не менее	2500	5000
5.	Светоотдача лм/Вт потребляемой мощности	104	104
6.	Габаритные размеры, мм, не более	545x150x70	1010x150x70
7.	Масса, кг, не более	1,3	1,6

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

- светильник -2 шт.
- руководство по эксплуатации -1 шт.
- упаковка -1 шт.

3. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

3.1. Условия транспортирования светильников в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе хранения 2 в соответствии с ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов группе Л в соответствии с ГОСТ 23216.

3.2. Условия хранения светильников должны соответствовать группе 2 в соответствии с ГОСТ 15150-69, при этом нижнее значение температуры окружающей среды не ниже минус 20 °С.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. **ВНИМАНИЕ!** Установку светильника производить после ознакомления с настоящим руководством по эксплуатации. Включать светильник в сеть только с напряжением 220 В. Подключение светильника, удаление пыли и устранение неисправностей производить только при отключенной сети. При эксплуатации светильники должны быть заземлены.

4.2. В случае возникновения пожара, причиной которого является светильник, обесточить светильник и сообщить в пожарную службу по тел. 101.

4.3. Пожаротушение производить после отключения светильника от электрической сети.

4.4. По окончании срока службы светильника необходима его замена, так как старение изоляции проводов внутреннего монтажа существенно снижает электробезопасность изделия.

4.5. При утилизации светильника необходимо разделить детали светильника по видам материалов и в установленном порядке сдать в организации вторсырья.

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5. 1. Установку светильника и подключение его к электрической сети выполнить следующим образом:

- снять рассеиватель светильника;
- закрепить основание светильника на опорную поверхность, предварительно продев питающие провода через изоляционную втулку;
- подключить питающие провода и провод заземления к соответствующим контактам клеммной колодки;
- проверить светильник на работоспособность;
- установить рассеиватель.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник ДПО 12-21-131 УХЛ 4 или ДПО 12-42-131 УХЛ 4 (нужное подчеркнуть) соответствует требованиям ТУ РБ 00214296.018-98 и признан годными к эксплуатации.
Дата выпуска 01.2022 г.

Штамп БТК _____

Штамп упаковщика _____

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Изготовитель гарантирует качественную работу светильников при соблюдении требований транспортирования, хранения и эксплуатации.

7.2. Срок хранения светильников до ввода в эксплуатацию не более 6 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

7.3. Гарантийный срок работы светильников 24 месяца со дня отгрузки с предприятия-изготовителя (с учетом срока хранения).

7.4. Срок службы светильников не менее 10 лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

7.5. Изготовитель светильников не возмещает ущерб за дефекты:

- по механическим повреждениям изделий при транспортировании при соответствии упаковки требованиям стандартов;
- появившиеся по истечении гарантийного срока;
- появившиеся за время гарантийного срока в результате нарушения правил эксплуатации, сборки или разборки, небрежного хранения.

7.6. В случае обнаружения неисправностей светильников или выхода их из строя не по вине потребителя до истечения гарантийного срока следует обратиться к изготовителю светильников ОАО “Лидский завод электроизделий” по адресу: 231300, Республика Беларусь, г.Лиды, ул.Фабричная, 4, тел.: БТК: +375(154)521366; отдел продаж: +375(154)523633.

7.7. При случайных повреждениях изделий запасные части можно заказать у изготовителя светильников.

8. СВЕДЕНИЯ О ЦВЕТНЫХ И ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛАХ

8.1. Сведения о цветных и драгоценных металлах указаны в таблице.

Таблица

Медь, кг, не более (провод)	Золото, г, не более (ИСТ)	Серебро, г, не более (ИСТ)
0.075	0.0012358	0.0111232