

1. Обозначение: светодиодная арт-панель AILIN Premium

2. Общие сведения и назначение

2.1. Светодиодная арт-панель AILIN Premium (далее светильник) сертифицирован и предназначен для замены традиционных источников света. Предназначен для внутреннего освещения и оформления офисных, жилых помещений, торговых центров, школ, больниц и других помещений.

2.2. Может устанавливаться в потолок типа Армстронг или на стену в качестве декоративной подсветки.

4. Технические характеристики

Наименование показателей	AILIN Premium art panel
Напряжение питания переменного тока 50 Гц, В	220
Степень защиты оболочки, IP	20
Вид климатического исполнения	УХЛ4 EMC
Класс электробезопасности	II
Класс энергоэффективности	A+
Коэффициент пульсации, %	<1
Потребляемая мощность светильника, Вт	40
Коэффициент мощности	не менее 0,6
Количество источников света	50*4
Световой поток, Лм	4240
Цветовая температура, К (холодный белый)	6500
Индекс цветопередачи	Ra>80
Габаритные размеры, мм	595*595*13
Ресурс работы светодиодов, час	30 000
Диапазон рабочих температур, °C	-20...+30

5. Требование к технике безопасности

5.1. Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание производить только при отключенном питании.

5.2. Не допускается эксплуатация светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений.

6. Инструкция по монтажу

6.1. Подключить светильник к электрической сети.

6.2. Установить светильник на монтажную поверхность потолка или стены и закрепить его.

6.3. Светильник готов к эксплуатации.

ВНИМАНИЕ: Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания.

ВНИМАНИЕ: Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации светильника и влечет утрату гарантийных обязательств

7. Сведения об утилизации

7.1. Светильники не содержат токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию светильников производят обычным способом.

8. Упаковка, хранение, гарантии и эксплуатация

8.1. Изделия транспортируются в упаковке производителя без ограничения расстояния в условиях, исключающих механическое повреждение.

2.3. В качестве источников света в светильнике используются светодиоды.

3. Устройство светильника

3.1. Корпус светильника изготовлен из алюминия и окрашен порошковой краской.

3.2. Рассеиватель изготовлен из качественного светотехнического поликарбоната.

3.3. Наружный источник питания – LED DRIVER.

3.4. Светодиодные модули.

8.2. Изделия допускается хранить в упаковке производителя в помещениях при относительной влажности до 95% и отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей при температуре от -40 до +40 градусов.

8.3. Перед включением в отапливаемом помещении после хранения в условиях отрицательных температур, изделия необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 2 часов.

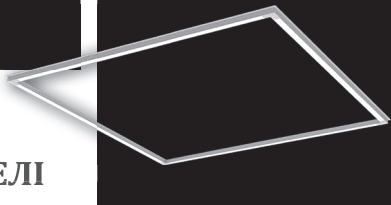
8.4. Изделие не требует обслуживания в процессе работы при соблюдении потребителем правил эксплуатации.

8.5. Гарантийный случай завода-изготовителя не распространяется на:

- Отсутствие документов, подтверждающих приобретение товара у Поставщика;
- Нарушение правил хранения и монтажа;
- Имеются признаки механического повреждения;
- Неисправность по причине стихийного бедствия, несчастного случая или намеренной порчи;
- Использование с нарушением правил эксплуатации;
- Скачки напряжения;
- Нарушение целостности пломбы.

9. Комплект поставки

Светильник в сборе – 1 шт.
LED DRIVER – 1шт.
Паспорт- 1шт.
Упаковка.



1. Белгіленуі: AILIN Premium жарықдиодты арт-панелі

2. Жалпы мәліметтер мен тағайындалуы

2.1. AILIN Premium жарықдиодты арт-панелі (бұдан әрі - жарықшам) сертификатталған және дәстүрлі жарық көздерін алмастыру үшін арналған. Офистік, тұрғын жайларды, сауда орталықтарын, мектептерді, ауруханаларды және басқа да жайларды ішкі жарықтандыруға және рәсімдеуге арналған.

2.2. Армстронг типті төбелерге немесе жазықтықта декоративті жарықтандыру ретінде орнатыла алады.

4. Техникалық сипаттамалары

Көрсеткіштердің атауы	AILIN Premium art panel
Ауыспалы тоқтың қуат кернеуі 50 Гц, В	220
Қабықшаны қорғану дәрежесі, IP	20
Климаттық орындалуының түрі	УХЛ4 EMC
Электр қауіпсіздігінің класы	II
Энергия тиімділігінің класы	A+
Пульсация коэффициенті, %	<1
Жарықшамның тұтыныатын қуаттылығы, Вт	40
Қуаттылық коэффициенті	0,6-дан кем емес
Жарық көздерінің саны	50*4
Жарық ағыны, Лм	4240
Түстік температура, К (ақ суық)	6500
Түс берілістің индексі	Ra>80
Габариттік өлшемдері, мм	595*595*13
Жарықдиодтар жұмысының ресурсы, сағ	30 000
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-20...+30

5. Қауіпсіздік техникасына қойылатын талаптар

5.1. Монтаждау, ақаулықтарды жою, тазалау мен техникалық қызмет көрсетуді қуат көзінен ажыраған кезде ғана жүргізу.

5.2. Сымдардың оқшауламасы және қосылған жерлері зақымдалған жарықшамдарды пайдалануға жол берілмейді.

6. Монтаждау бойынша нұсқаулық

6.1. Жарықшамды желктрлік қуатқа қосу.

6.2. Жарықшамды төбенің немесе қабырғаның монтаждау бетіне орнатып, оның бекіту.

6.3. Жарықшам қолдануға дайын.

Назар аударыңыз: Монтаждау бойынша барлық жұмыстар қуат кернеуінің ажыраған кезінде ғана жүзеге асырылады.

Назар аударыңыз: Орнату ережелерін бұзу жарықшамды қауіпсіз пайдалануға қауіп төндіреді және кепілдік міндеттемелерін жоғалтуға әкеп соғады

7. Пайдаға асыру туралы мәліметтер

7.1. Шарықшамда арнайы пайдаға асыруды қажет ететін уытты материалдар мен жиынтық бөлшектер жоқ. Жарықшамдарды пайда асыру әдеттегі жолмен жүзеге асырылады.

8. Қаптама, сақтау, кепілдік және пайдалану

8.1. Бұйымдар механикалық зақымды жоққа шығаратын жағдайларда қашықтықты шектеусіз өндірушінің қаптамасында тасымалданады.

2.3. Жарықшамда жарық көздері ретінде жарықдиодтар қолданылады.

3. Жарықшамның қондырғысы

3.1. Жарықшамның корпусы алюминийден жасалған және ұнтақты бояумен боялған.

3.2. Шашыратқыш сапалы жарықтехникалық поликарбонаттан дайындалған.

3.3. Сыртқы қуат көзі - Led Driver.

3.4. Жарықдиодты модульдер.

8.2. Бұйымдарды 95%-ға дейінгі салыстырмалы ылғалдықтағы ғимараттарда өндірушінің қаптамасында және - 40-тан +40 градусқа дейінгі температура кезінде қоршаған ортада агрессиялы қоспалардың жоқтығында сақтауға рұқсат етіледі.

8.3. Кері температуралардағы жағдайларда сақтаудан кейін жылытылатын ғимараттарда қоспас бұрын, бұйымдарды бөлме температурасында 2 сағаттан кем емес мөлшерде ұстап тұру қажет.

8.4. Тұтынушы қолдану ережелерін сақтаған жағдайда бұйымдар жұмыс процесінде қызмет көрсетуді қажет етпейді.

8.5. Өндіруші зауыттың кепілдемелік жағдайы жарамайды:

- Жеткізушіден тауарды сатып алғандығы туралы құжаттар жоқ болса;

- Сақтау және монтаждау ережелері бұзылса;

- Механикалық бұзылу белгілері болса;

- Дүлей апат, оқис оқиға немесе әдейі құрту себебі бойынша ақауы болса;

- Қолдану ережелерін бұзып қолданса;

- Кернеуі тұрақты болмаса;

- Пломбаның тұтастығы бұзылса;

9. Жеткізу жиынтығы

Жиынтықтағы жарықшам - 1 дана.

Led Driver - 1 дана.

Төлқұжат - 1 дана.

Қаптама.