



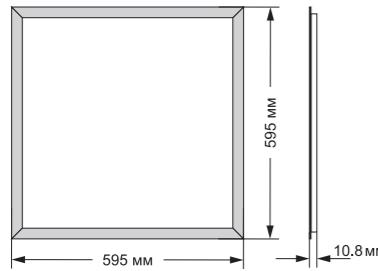
Світлодіодна панель **VIDEX**

VL-P404W, VL-P406W, VL-PU406W

1. ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Світлодіодна панель призначена для освітлення офісних, виробничих приміщень, громадських установ, торгових площ. Може використовуватися практично у будь-якому інтер'єрі, не займаючи зайвої місця і доповнюючи його. Можливі різні варіанти монтажу до підвісних стель.

- Джерелом світла слугують світлодіоди, які практично не нагріваються і забезпечують якісне, рівномірне освітлення.
- Забезпечує надійну роботу протягом тривалого терміну і економію електроенергії.
- При виготовленні не використовуються шкідливі речовини, при роботі відсутнє мерехтіння, інфрачервоне або ультрафіолетове випромінювання.
- Проста в установці та підключення.
- Не реагує на перепади напруги у робочому діапазоні.
- Може використовуватися як за низьких, так і за високих температур.
- Заощаджує на експлуатаційних витратах, пов'язаних з відсутністю необхідності ремонту та заміни ламп або комплектуючих. Не підлягає утилізації разом з побутовими відходами. Товар відповідає вимогам: ДСТУ EN 55015:2017, ДСТУ EN 61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-ДСТУ EN 55015:2017, ДСТУ EN 61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2017, ДСТУ EN 61547:2016, ДСТУ EN 60598-1:2017, ДСТУ EN 60598-2-3:2014, ДСТУ EN 62612:2017, ДСТУ EN 50581:2014, ДСТУ EN 62598-2-5:2018, ДСТУ EN 62031:2016. Не підлягає обов'язковій сертифікації. Срок придатності до використання не обмежений.



1

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технічні характеристики (артикул (Art.), потужність (W), колірна температура світла (K), світловий потік (Lm), індекс кольоропередачі (Ra), напруга (V), частота (Hz), кут розсіювання (°), коефіцієнт потужності, сила струму (mA), ресурс, клас захисту від пилу і вологи (IP), робоча температура (°C), заземлення (+/-), колір корпусу, тип розсіювача, гарантійний термін, габаритні розміри) вказані на упаковці.

Відсутнє УФ та ІЧ випромінювання. Крива сили світла – D. Клас захисту від ураження електричним струмом – I. Клас світlorозподілу – В.

Артикул	Потужність (Вт)	Світловий потік, (Lm)	Маса (г)	Матеріали виробу
VL-P404W	40	3600	1800±10%	алюміній, полістирол.
VL-P406W	40	3600	1800±10%	алюміній, полістирол.
VL-PU406W	40	3600	1800±10%	алюміній, полістирол.

3. КОМПЛЕКТАЦІЯ

1. Світлодіодна панель.
2. Світлодіодний драйвер.
3. Інструкція з експлуатації.
4. Пакувальна коробка.

4. ВИМОГИ ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Забороняється підключення світлодіодної панелі безпосередньо до мережі без світлодіодного драйвера.

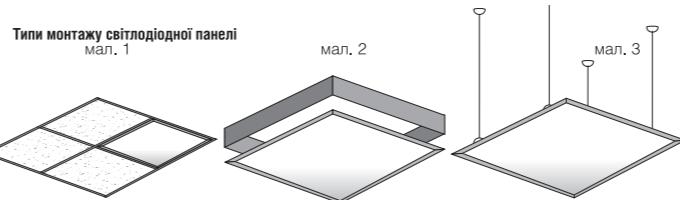
Не допускається використання світлодіодної панелі зі світлорегуляторами. При установці звертайте увагу на цілісність електропроводки. Не допускається під'єднання панелі до пошкодженої електропроводки. Використання панелі допускається тільки з драйвером, який входить в комплект поставки. Не допускається використання декількох панелей з одним драйвером.

Використання панелі передбачено тільки в приміщенні. В приміщенні, де встановлена панель, повинна бути циркуляція повітря для охолодження.

5. РЕКОМЕНДАЦІЇ З МОНТАЖУ

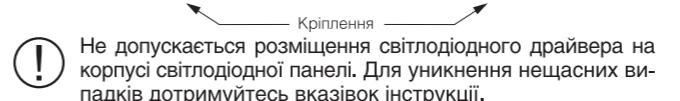
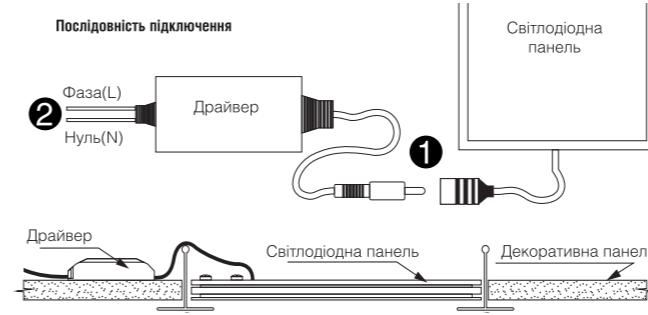
Світлодіодну панель можна монтувати на стелю або стіну. Допускається будований (мал. 1), накладний (мал.2) та підвісний (мал.3) типи монтажу. Будований монтаж можна здійснити замінивши декоративну панель підвісної стелі типу «Армстронг» світлодіодною. Для здійснення підвісного і накладного монтажу знадобляться додаткові пристосування і кріпління, які не входять до комплекту поставки. Дотримуйтесь вимог пожежної безпеки при виборі місця для установки світлодіодної панелі. Не допускається її розміщення поблизу джерел тепла або вологи. Відстань від світлодіодної панелі до займистих матеріалів має становити не менше 200 мм.

Типи монтажу світлодіодної панелі
мал. 1



6. РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ПІДКЛЮЧЕННЮ

Установка і підключення світлодіодної панелі повинні виконуватися тільки кваліфікованими фахівцями. Панель має бути приєднано до мережі за допомогою гвинтового клемного блоку. Електропроводка, яка буде забезпечувати панель живленням, при установці повинна бути знецурмлена. В першу чергу панель підключається до світлодіодного драйверу, а потім до мережі. Не порушуйте цю послідовність щоб уникнути виходу виробу з ладу. Провідники, що забезпечують живлення з'єднуються між собою відносно вимог ПУЕ (проводник L – служить для підключення фази, провідник N – для підключення нуля).



Не допускається розміщення світлодіодного драйвера на корпусі світлодіодної панелі. Для уникнення нещасних випадків дотримуйтесь вказівок інструкції.

7. ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ДОГЛЯД

Світлодіодна панель не потребує технічного обслуговування.



Догляд за світлодіодною панеллю допускається тільки за умови вимкненого живлення.



Переконайтесь, що корпус панелі охолів.



Для чищення зовнішньої поверхні корпусу можна користуватися сухою, чистою тканиною.



Забороняється використання рідин і абразивних матеріалів чи речовин.



Ніколи не розбирайте панель або її елементи.

8. ЗБЕРІГАННЯ

Світлодіодна панель повинна зберігатись і транспортуватися в упаковці виробника. При зберіганні панелі необхідно дотримуватися наступних умов: температура навколошнього середовища — від -25°C до +40°C; відносна вологість повітря — не більше 80% при температурі +25°C. Термін зберігання не обмежений при дотриманні вищевказаних умов.

9. ТРАНСПОРТУВАННЯ

Транспортування світлодіодних панелей проводиться тільки в упаковці виробника і в критому транспорті, з дотриманням вимог до зберігання. При цьому повинно бути забезпечено їх стійке положення, що виключає удари та інші механічні пошкодження.

10. ГАРАНТІЙНІ ЗОВОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації та ресурс світлодіодних панелей вказано на упаковці. Обмін і повернення панелі можливі при дотриманні вимог транспортування, зберігання і експлуатації, запропонованих у цій інструкції.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироб, якщо:

- Панель або драйвер розбиралися, чи мають сліди механічних пошкоджень;
- Провідники мають ознаки короткого замикання;
- Відсутній чек торгівельної організації, що продала панель;
- Упаковка відсутня, або її стан не дозволяє безпечно транспортувати панель;
- Панель експлуатувалася не в приміщенні.

Гарантійний талон

Назва	Артикул	Дата та місце продажу	Дата обміну/повернення	Печатка магазину та підпис продавця

Виробник: ПП «Аллегро-опт», вул. Генерала Родимцева, 106-Ж, м. Кропивницький, Україна, 25004. Тел./факс: +38(0522)245377. Вироблено на виробничих потужностях: Ningbo Trontop Optoelectronic Technology Co., Ltd. Add: No. 595 Tiejiang Village, Xidian Town, Ningbo, China. Нінбо Тронтоп Оптоелектронік Технолоджі Ко., Лтд. Адреса: №595 Теджян Вілладж, Сідян Таун, Нінбо, Китай. Щодо прийняття претензій звертатися до Виробника.

Дата виготовлення і номер партії зазначені на виробі та на упаковці.

4



2

3