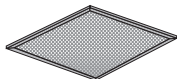


TITANUM

СВІТЛОДІОДНА ПАНЕЛЬ



TL-PR364W / TL-PR366W
TL-PR404W / TL-PR406W
TL-PR726W

КЕРІВНИЦТВО З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Світлодіодна панель TITANUM (ТІТАНУМ) призначена для освітлення офісних приміщень, громадських установ, торгових чи виробничих площ тощо. Виступає в якості енергоефективного рішення для освітлення приміщень. Є сучасною альтернативою стандартним світильникам, які використовують в якості джерела світла люмінесцентні лампи типу Т8. Має прозорий розсіювач з призматичною структурою. Може використовуватися практично у будь-якому інтер'єрі, не займаючи зайвого місця і доповнюючи його. Тип монтажу універсальний (вбудований та накладний). Нешкідлива для зору: відсутнє мерехтіння та пульсації, а також має рівний світловий потік. Проста в установці і обслуговуванні.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

артикул (Art.)	TL-PR364W	TL-PR366W	TL-PR404W	TL-PR406W	TL-PR726W
колірна температура світла (K)	4100K	6500K	4100K	6500K	6500 K
індекс кольоропередачі	Ra>80				
робоча напруга (В)	170-265 V				
частота (Гц)	50/60 Hz				
коефіцієнт потужності (PF)	0,5		0,9		0,5
потужність (Вт)	36 W		40 W		72 W
світловий потік (Лм)	3200 Lm		4300 Lm		6900 Lm
енергоефективність (Лм/Вт)	88 Lm/W		108 Lm/W		96 Lm/W
максимальна сила струму (мА)	327 mA		193 mA		650 mA
кут випромінення (°)	120				
ресурс годин	25 000 h				
ресурс вмикань/вимикань	20 000				
клас захисту від пилу та вологи (IP)	IP20				
робоча температура (°C)	-20°C +40°C				
клас енергоспоживання	A				A+
тип монтажу	накладний, вбудований				
габаритні розміри (мм)	595x595x19				
вага (г)	900				
матеріали виробу	Сталь + полістирол				
гарантійний термін (місяців)	12				

КОМПЛЕКТАЦІЯ

1. Світлодіодна панель.
2. Інструкція з експлуатації.

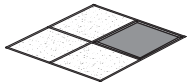
ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Товар відповідає вимогам: ДСТУ EN IEC 55015:2021, ДСТУ EN 61000-3-2:2016, ДСТУ EN 61000-3-3:2017, ДСТУ EN 61547:2016, ДСТУ EN 50581:2014, ДСТУ EN 62321:2014, ДСТУ EN 60598-1:2017, ДСТУ EN 60598-2-3:2014, ДСТУ EN 60598-2-5:2018, ДСТУ EN 62612:2017, ДСТУ EN IEC 62031:2022. Клас захисту від ураження електричним струмом – II. Не підлягає обов'язковій сертифікації. Потребує спеціальної утилізації. Не утилізувати разом з побутовими відходами. Відсутнє УФ та ІЧ випромінювання. Не містить ртуті.

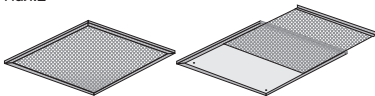
ПРАВИЛА ЕКСПЛУАТАЦІЇ та РЕКОМЕНДАЦІЇ З МОНТАЖУ:

- LED панель можна монтувати на стелю або стіни. Допускається вбудований (мал.1) та накладний (мал.2) тип монтажу. Вбудований монтаж можна здійснити доповнивши декоративну панель підвісної стелі типу «Армстронг» світлодіодною. Для накладного монтажу необхідно зняти розсіювач та закріпити панель за допомогою монтажних отворів в корпусі панелі (дюбелі для кріплення в комплект не входять).

мал.1



мал.2



- Дотримуйтесь вимог пожежної безпеки при виборі місця для установки LED панелі. Не допускається її розміщення поблизу джерел тепла або вологи. Відстань від світлодіодної панелі до займистих матеріалів має становити не менше 200 мм.
- Підходить для встановлення на нормально займисту поверхню.
- Всі роботи по підключенню повинні здійснюватися тільки кваліфікованими фахівцями відповідно до вимог ПУЕ, правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів і після ознайомлення з інструкцією.
- Перед підключенням необхідно переконатися у відповідності мережі живлення напрузі 220-240В і частоті 50Гц після чого знеструмити живлення перед підключенням та монтажем.
- Підключення панелі до мережі має здійснюватися за допомогою гвинтового клемного блоку.
- Після підключення і встановлення LED панелі перевірте чи вона працює. Подайте напругу, якщо підключення виконано правильно панель засвітиться.
- Перед початком експлуатації LED панелі необхідно довести її температуру до температури приміщення, в якому вона буде використовуватись.

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:

- використовувати панель з пошкодженням кабелем живлення чи проводкою;
- використання світлодіодної панелі зі світло-регуляторами;
- використовувати панель з розібраним або пошкодженням корпусом;
- розбирати панель або вносити в її конструкцію зміни;
- допускати попадання на панель вологи та атмосферних опадів;

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ

Світлодіодна панель повинна зберігатись і транспортуватись в упаковці виробника. При зберіганні панелі необхідно дотримуватись умов, зокрема:

- Температура навколишнього середовища – від -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$;
- Відносна вологість повітря – не більше 80% при температурі $+25^{\circ}\text{C}$.

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.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'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. Несправну панель можна повернути чи обміняти, за виключенням таких випадків:

- панель пошкоджено або він має ознаки зовнішнього впливу;
- присутні сліди, що вказують на коротке замикання;
- у панелі присутні сліди вологи чи іншої рідини (панель експлуатувалась не в приміщенні);
- відсутній чек торговельної організації, що продала панель;
- упаковка відсутня або її стан не дозволяє безпечно транспортувати панель.

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

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

Виробник: ПП «Аллегро-опт», вул. Героїв Маріуполя, 106-Ж, м. Кропивницький, Україна, 25004. Тел.: +38(050)5675757. Вироблено на виробничих потужностях: Ninghai Yisen Daily Use Co Ltd. Add: Xidian Town, Ninghai, Ningbo City, Zhejiang Province, China. Нінхай Ісен Дейлі Юз Ко Лтд. Адреса: Сідян Таун, Нінхай, Нінбо Сіті, Чжецзян Провінс, Китай.
Щодо прийняття претензій звертатися до Виробника.
Дата виготовлення зазначена на виробі та упаковці.

