

Світлодіодний лінійний світильник

VIDEX

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

**VL-BN-18065, VL-BN-36124, VL-BN-36125,
VL-BN-27065, VL-BN-54125**

ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

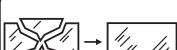
Світлодіодний лінійний світильник призначений для освітлення офісних, виробничих приміщень, громадських установ, торгових площ. Може використовуватися практично у будь-якому інтер'єрі, не займаючи зайвого місця і доповнюючи його.

- Джерелом світла слугують світлодіоди, які забезпечують якісне, рівномірне освітлення.
- Розсіювач не жовтіє у процесі експлуатації.
- При роботі світильника відсутнє мерехтіння, інфрачервоне або ультрафіолетове випромінювання.
- Простий у монтажі та підключенні.
- 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 або заміни ламп і комплектуючих.

Не підлягає утилізації з побутовими відходами. Світильник 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. Не підлягає обов'язковій сертифікації. Термін придатності до початку використання необмежений.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			 PON [W]	 <6x ellipse MacAdam	 [lm] 360 use	 ¹ Ei	 ² Ei		 COS φ1		
VL-BN-18065	AC185-265V 50Hz/60Hz	18W	5000K	1850Lm	 F	 A⁺	140 mA	≥0.6	602x75x25mm	235g	
VL-BN-36124		36W	4100K	3850Lm	 F	 A⁺	180 mA	≥0.9	1210x75x25mm	450g	
VL-BN-36125		36W		3850Lm	 F	 A⁺	180 mA	≥0.9	1210x74x24mm	450g	
VL-BN-27065		27W	5000K	2970Lm	 E	 A⁺	130 mA	≥0.9	615x75x25mm	292g	
VL-BN-54125		54W		5940Lm	 E	 A⁺	260 mA	≥0.9	1215x75x25mm	550g	

11  120°	12  30 000 h	13  Ra ≥ 80	14  IP20	15  ON/OFF 20 000	16  <1 sec.	17  t°C -20 +40
18  0,5 m	19 	20 	21 	22  Not Dimmable	23 	
24 	25 	26 	20. Якщо свистить від ушкодження електричним			

- Вхідна напруга та частота.
- Потужність у робочому режимі (Pon).
- Корельована колірна температура.
- Корисний світловий потік (Φuse 360°).
- Клас енергоефективності ¹
- Клас енергоефективності ²
- Вхідна сила струму.
- Коефіцієнт потужності.
- Вага виробу
- Габаритні розміри виробу
- Кут випромінювання.
- Номінальний строк служби (L70B50).
- Індекс кольоропередачі.
- Клас захисту від пилу і вологи. Виріб захищено від пилу і струменів води.
- Кількість циклів увімкнення до відмови.
- Час розгоряння до 100% повного світлового потоку.
- Діапазон робочих температур.
- Мінімальна відстань від освітлюваних об'єктів.
- Виріб придатний для встановлення на/в нормально займисті поверхні.

- II клас захисту від ураження електричним струмом - захист від ураження електричним струмом забезпечується не тільки основною ізоляцією, а й подвійною або посиленою ізоляцією.
- Для використання всередині приміщень.
- Виріб не сумісний зі світлорегуляторами.
- Пошкоджений світлорозсіювач, екран або захисну кришку необхідно негайно замінити.
- Виріб відповідає вимогам директив Європейського Союзу.
- Виріб відповідає технічним регламентам України.
- Відповідно до Закону про відходи електричного та електронного обладнання (ВЕЕО), забороняється викидати сміттєве обладнання, позначене символом перекресленого контейнера, разом з іншим сміттям. Користувач, який бажає позбутися електронного та електричного обладнання, зобов'язаний повернути його в пункт прийому відпрацьованого обладнання. У складі обладнання відсутні небезпечні компоненти, які особливо негативно впливають на навколишнє середовище та здоров'я людини.

Тип розсіювача – матовий. Відсутнє УФ та ІЧ випромінювання. Крива сили світла – Д. Клас світлорозподілу – Р. Виріб містить незамінне світлодіодне джерело світла. Якщо джерело світла пошкоджено або досягло кінця свого строку служби, увесь виріб має бути замінений.

¹ – Відповідно до Технічного регламенту енергетичного маркування джерел світла, затвердженого наказом Міністерства Розвитку Громад, Територій та Інфраструктури України від 23 лютого 2024 року № 172.

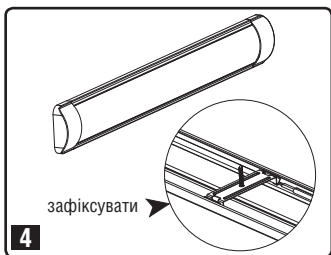
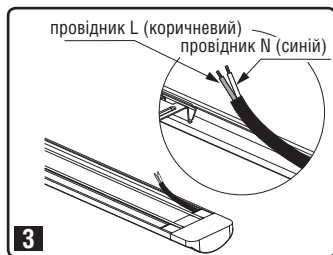
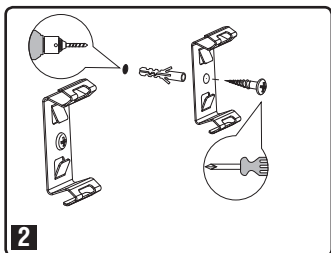
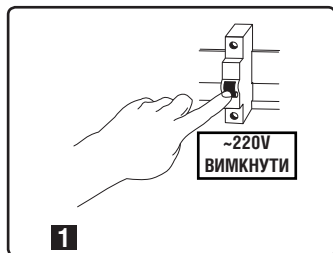
² – Відповідно до Технічного регламенту енергетичного маркування електричних ламп та світильників, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 травня 2015 р. № 340.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

1. Світлодіодний лінійний світильник.
2. Набір засобів для монтажу.
3. Інструкція з експлуатації.
4. Пакувальна коробка.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО МОНТАЖУ

Дотримуйтесь вимог пожежної безпеки при виборі місця для установки світильника. Не допускається його розміщення поблизу джерел тепла або вологи.



Перед встановленням знеструмити живлення. (мал.1) Спосіб кріплення – на рівні поверхні. Для установки лінійного світлодіодного світильника передбачено накладний спосіб монтажу. Для його здійснення використовуються набір засобів для монтажу, який поставляється в комплекті зі світильником. Монтажні затискачі необхідно закріпити, за допомогою саморізів, на нерухомій, рівній поверхні. (мал. 2) Після чого, за допомогою пазів у корпусі, зафіксувати на них світлодіодний світильник. (мал.4)

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ПІДКЛЮЧЕННЮ

Установка і підключення світлодіодного світильника повинні виконуватися тільки кваліфікованими фахівцями. Електропроводка, яка буде забезпечувати світильник живленням, при установці повинна бути знеструмлена. Світильник має бути приєднано до мережі за допомогою гвинтового клемного блоку. Провідники, що забезпечують живлення, з'єднуються з провідниками світильника відповідно до вимог ПУЕ (провідник L – служить для підключення фази, провідник N – підключення нуля). (мал. 3)

ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ДОГЛЯД

Світлодіодний світильник не вимагає технічного обслуговування. Догляд за ним допускається тільки після відключення живлення. Переконайтеся, що корпус світильника охолов. Для чищення зовнішньої поверхні корпусу можна користуватися сухою, чистою тканиною. Забороняється використання рідин і абразивних матеріалів чи засобів. Ніколи не розбирайте світильник.

ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Світлодіодний світильник зберігатись і транспортуватись в упаковці виробника. При зберіганні необхідно дотримуватися наступних умов: температура навколишнього середовища — від -25°C до $+40^{\circ}\text{C}$; відносна вологість повітря — не більше 80% при температурі $+25^{\circ}\text{C}$. Термін зберігання необмежений при дотриманні вищевказаних умов.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації і номінальна потужність світлодіодного світильника вказані на упаковці. Обмін і повернення світильника можливий при дотриманні вимог транспортування, зберігання та експлуатації, запропонованих у цій інструкції. Гарантійні зобов'язання не поширюються на виріб, якщо:

- Світильник розбирався або має сліди механічних пошкоджень;
- На провідниках є сліди короткого замикання;
- Відсутній чек організації-продавця;
- Упаковка відсутня, або її стан не дозволяє безпечно транспортувати світильник;
- Світильник експлуатувався не у приміщенні.

Гарантійний талон:

Найменування	
Артикул	
Дата та 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)567-57-57.

Вироблено на виробничих потужностях: ФОШАНЬ КАЙЧЕНГ ЛАЙТИНГ Ко., Лтд Адреса: Китай,
провінція Гуандун, місто Фошань, район Наньхай, місто Шішань, вул. Синьє Західна, 16.

Щодо прийняття претензій звертатися до Виробника.

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

