

Світлодіодний вбудований СВІТИЛЬНИК

VIDEX

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

VL-DLFR-094

VL-DLFR-154

VL-DLFR-244

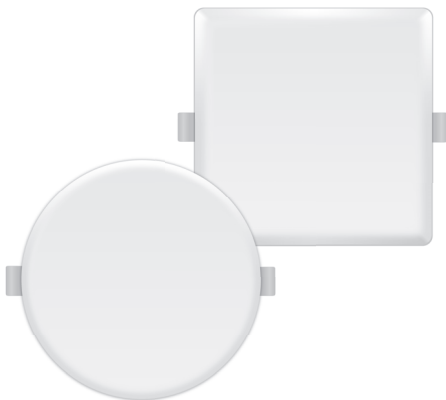
VL-DLFR-334

VL-DLFS-094

VL-DLFS-154

VL-DLFS-244

VL-DLFS-334



ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Безрамковий світлодіодний світильник Vindex— високотехнологічне джерело світла. Призначений для використання в житлових, торгових та офісних приміщеннях. Завдяки низькій робочій температурі і невеликим габаритам може розміщуватися в умовах мінімальної відстані між стінами та гіпсокартоном. Абсолютно безшумний. Після монтажу не потребує обслуговування протягом усього періоду експлуатації.

- Джерелом світла служать світлодіоди, що забезпечують якісне освітлення;
- Дозволяє значно економніше витрачати електроенергію порівняно з альтернативними джерелами світла;
- Робочий діапазон напруги 185-265В дозволяє використовувати світильник при нестабільній напрузі;
- При виготовленні не використовуються шкідливі речовини, при роботі відсутні мерехтіння, інфрачервоне або ультрафіолетове випромінювання;
- Має простий, зручний та надійний механізм кріплення, який значно спрощує монтаж.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

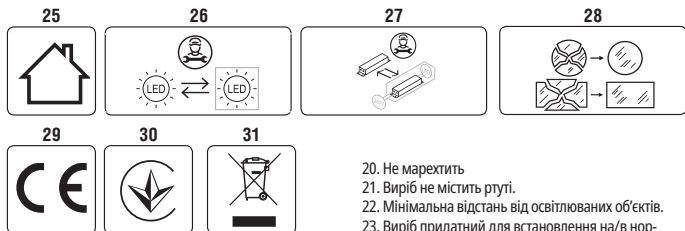
INDEX	1 	2 Pon [W] 	3  <6X 80° beam	4  [lm]	5  [lm] 360° use
VL-DLFR-094	AC185-265V 50Hz/60Hz	9W	4100K	900Lm	1250Lm
VL-DLFR-154		15W		1500Lm	1900Lm
VL-DLFR-244		24W		2400Lm	3100Lm
VL-DLFR-334		33W		3300Lm	4800Lm
VL-DLFS-094		9W		900Lm	1250Lm
VL-DLFS-154		15W		1500Lm	1900Lm
VL-DLFS-244		24W		2400Lm	3100Lm
VL-DLFS-334		33W		3300Lm	4800Lm

INDEX	6 Ei <X> 	7 Ei <X> 	8 cos φ1 	9 	10 	11 
VL-DLFR-094			≥ 0.6	70 mA	Ø91x20mm	110r
VL-DLFR-154			≥ 0.7	93 mA	Ø120x20mm	170r
VL-DLFR-244			≥ 0.7	150 mA	Ø172x20mm	280r
VL-DLFR-334			≥ 0.9	166 mA	Ø226x20mm	610r
VL-DLFS-094			≥ 0.6	70 mA	91x91x20mm	130r
VL-DLFS-154			≥ 0.7	93mA	120x120x20mm	200r
VL-DLFS-244			≥ 0.7	150 mA	175x175x20mm	350r
VL-DLFS-334			≥ 0.9	166 mA	226x226x28mm	610r

12	13	14	15		16	17
 160°	 35 000 h	 Ra ≥ 80	15.1  ↓ IP54	15.2  ↑ IP20	 ON/OFF 20 000	 100% <1 sec.
18	18	20	21	22	23	24
t°C-20 +40	 Not Dimmable	 No Flicker	 Free	 0,5 m	 F	

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.



1. Вхідна напруга та частота.
2. Потужність вбудованого джерела світла (світлодіодного модуля) у робочому режимі (Pon).
3. Корельована кольорова температура.
4. Номінальний світловий потік світильника.
5. Номінальний корисний світловий потік вбудованого джерела світла (світлодіодного модуля), виміряний окремо від корпусу.
6. Ця продукція містить джерело світла класу енергоефективності <X>.¹
7. Клас енергоефективності світильника.²
8. Коефіцієнт потужності (cos φ1).
9. Вхідна сила струму.
10. Габаритні розміри виробу.
11. Вага виробу.
12. Кут випромінювання.
13. Номінальний строк служби L70B50
14. Індекс кольоропередачі.
15. Клас захисту від пилу і вологи:
 - 15.1 Частковий захист від пилу, а також захист від бризок води.
 - 15.2 . Передбачено захист від твердих сторонніх предметів розміром понад 12 мм.
16. Кількість циклів увімкнення до відмови.
17. Час розгрівання до 100% повного світлового потоку.
18. Діапазон робочих температур.
19. Виріб не сумісний зі світлорегуляторами.

Відсутнє УФ та ІЧ випромінювання. Крива сили світла – Д. Клас світлорозподілу – Н.

Не підлягає утилізації з побутовими відходами.

Товар відповідає вимогам: ДСТУ EN IEC 55015:2021, ДСТУ EN IEC 61000-3-2:2019, ДСТУ EN 61000-3-3:2017, ДСТУ EN 61547:2016, ДСТУ EN 50581:2014, ДСТУ EN 62321:2014, ДСТУ EN 60598-1:2017.

КОМПЛЕКТНІСТЬ

1. Світлодіодний світильник.
2. Драйвер.
3. Клемна колодка.
4. Інструкція з експлуатації.
5. Пакувальна коробка.

20. Не марехтить

21. Виріб не містить ртуті.

22. Мінімальна відстань від освітлюваних об'єктів.

23. Виріб придатний для встановлення на/в нормальній зайнятості поверхні.

24. II клас захисту від ураження електричним струмом - захист від ураження електричним струмом забезпечується не тільки основною ізоляцією, а й подвійною або посиленою ізоляцією.

25. Для використання всередині приміщення.

26. Джерело світла, що міститься в цьому світильнику, може замінюватися без неоправданного пошкодження такого світильника лише виробником чи його сервісною службою.

27. Пускорегулювальний апарат може бути замінений лише кваліфікованим фахівцем.

28. Пошкоджений світлорозсіювач, екран або захисну кришку необхідно негайно замінити.

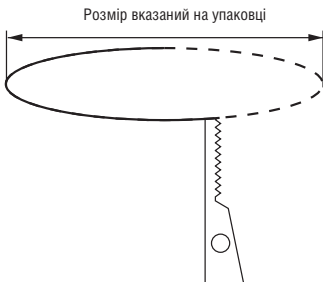
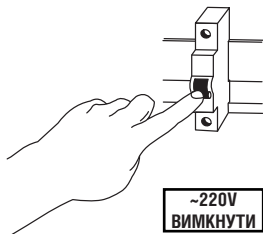
29. Виріб відповідає вимогам директив Європейського Союзу.

30. Виріб відповідає технічним регламентам України.

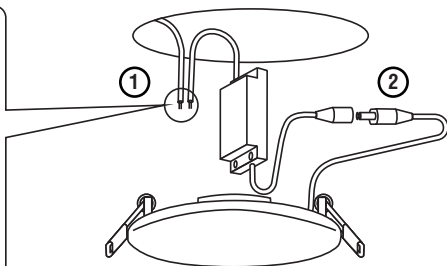
31. Відповідно до Закону про відходи електричного та електронного обладнання (ВЕЕО), забороняється викидати сміттєве обладнання, позначене символом перекресленого контейнера, разом з іншим сміттям. Користувач, який бажає позбутися електронного та електричного обладнання, зобов'язаний повернути його в пункт прийому відпрацьованого обладнання. У складі обладнання відсутні небезпечні компоненти, які особливо негативно впливають на навколишнє середовище та здоров'я людини.

РЕКОМЕНДАЦІЇ З МОНТАЖУ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ

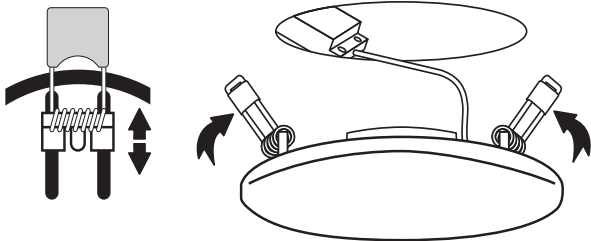
- Перед початком експлуатації світильника необхідно довести його температуру до температури навколишнього середовища, в якій він буде використовуватися.



- Знеструмити електропроводку перед початком монтажу.
- Для розміщення світлодіодного світильника застосовується вбудований тип монтажу.
- Мінімальний діаметр отвору для кріплення світильника вказаний на упаковці.



- Підключення світлодіодного світильника допускається тільки до справної електропроводки. Пошкоджену електропроводку потрібно замінити. З'єднання та ізоляцію електропроводки з провідниками світильника слід здійснювати згідно із запропонованою схемою, керуючись вимогами ПУЕ. Експлуатація світлодіодного світильника з пошкодженою електропроводкою або місцями з'єднань заборонена. Світильник має бути приєднано до мережі за допомогою клемного блоку пружинного типу. В першу чергу світильник підключається до світлодіодного драйверу (див. на малюнку), а потім до мережі. Не порушуйте цю послідовність, щоб уникнути виходу виробу з ладу.



- Монтаж світлодіодного світильника здійснюється за допомогою регульованого кріпильного механізму.

ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Світлодіодний світильник повинен зберігатись і транспортуватись в упаковці виробника. При зберіганні необхідно дотримуватись 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.

ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ДОГЛЯД



Світлодіодний світильник не вимагає технічного обслуговування.
Догляд за світильником допускається тільки після відключення живлення.



Переконайтеся, що його корпус охолов.
Для чищення зовнішньої поверхні корпусу можна користуватись сухою, чистою тканиною.



Забороняється використання рідин і абразивних матеріалів або засобів.



Ніколи не розбирайте світильник або його елементи.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації і номінальна потужність світлодіодного світильника вказані на упаковці. Обмін і повернення виробу можливі за умов додержання вимог транспортування, зберігання і експлуатації, запропонованих в

цій інструкції. Гарантійні зобов'язання не поширюються на виріб, якщо:

- Світильник або драйвер розбиралися або мають ознаки механічних пошкоджень;
- На провідниках присутні ознаки короткого замикання;
- Відсутній чек організації-продавця;
- Упаковка відсутня, або її стан не дозволяє безпечно транспортувати світлодіодний світильник;
- Світильник експлуатувався не в приміщенні;
- Порушені умови експлуатації, транспортування і зберігання.

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)5675757.

Вироблено на виробничих потужностях: ФОШАНЬ КАЙЧЕНГ ЛАЙТІНГ 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.

