

## Світлодіодний прожектор

**VIDEX**



## ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Світлодіодний прожектор VIDEX – високотехнологічне джерело світла. Забезпечує рівномірний світловий потік і максимальну потужність з першої секунди роботи. Призначений для загального та декоративного освітлення архітектурних об'єктів, торговельних площ, рекламних щітів, створення світлових ефектів, освітлення відкритої території приватних садів та промислових підприємств. Зносостійке покриття корпусу відрізняється високим класом стійкості до зовнішніх механічних пошкоджень та ступенем захисту IP65.

Не містить шкідливих речовин.

Матеріал виробу: алюміній, полікарбонат.

Товар відповідає вимогам: 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.

Не підлягає утилізації разом із побутовими відходами. Термін придатності до початку використання необмежений.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технічні характеристики світлодіодного прожектора (артикул (Art.), потужність (W), колірна температура світла (K), світловий потік (Lm), індекс кольоропередачі (Ra), напруга (V), частота (Hz), коефіцієнт потужності, кут розсіювання (°), сила струму (mA), ресурс, клас захисту від пилу і вологи (IP), робоча температура (°C), заземлення (+/-), гарантійний термін, габаритні розміри) **вказані на упаковці**. Відсутнє УФ та ІЧ випромінювання. Крива сили світла – С. Максимальна площа проекції прожектора, що піддається впливу вітру – 0,01м<sup>2</sup>. Клас захисту від ураження електричним струмом – I. Клас світлорозподілу – П.

## КОМПЛЕКТАЦІЯ

1. Світлодіодний прожектор.
2. Інструкція з експлуатації.
3. Пакувальна коробка.

Артикул	Маса (г)	Габаритні розміри (мм)		
		Д	Ш	В
VL-F2e-105W-S	210±10%	140	159	54
VL-F2e-205W-S	290±10%	140	159	54
VL-F2e-305W-S	440±10%	177	180	54
VL-F2e-505W-S	670±10%	223	215	54

VL-F2e-105W-S  
VL-F2e-205W-S  
VL-F2e-305W-S  
VL-F2e-505W-S

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС РЕГУЛЬОВАНОГО ТЕПЛОВОГО ДАТЧИКА РУХУ ТА ОСВІТЛЕНОСТІ

- Дистанція виявлення – 2-8 м (за температури <24°C)
- Кут виявлення – 120°
- Час затримки\* – від 10с (±3с) до 7хв. (±3с)
- Поріг спрацьовування датчика освітленості – регульований від 10 Лк (Люкс) до 2000 Лк (Люкс).

Працює < 10 Лк < Не працює

## ВИМОГИ ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Не допускається підключення світлодіодного прожектора до пошкодженої електропроводки.

Забороняється розбирати виріб або самостійно його ремонтувати.

Не допускається експлуатація світлодіодного прожектора без підключення заземлення.

У процесі роботи корпус прожектора може нагріватися. У разі необхідності демонтажу виробу відключіть його від електропроводки і дайте охолонути.

\* проміжок часу від моменту спрацьовування датчика до моменту автоматичного вимкнення світла у разі відсутності теплового об'єкту у зоні виявлення.



Схема зон ополчення датчика (120°):

■

Зона виявлення та спрацьовування

ПРОЖЕКТОР

10м 8м 7м 6м 5м 4м 3м 2м 1м 0м 1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

8м 6м 5м 4м 3м 2м 1м 0м 1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

7м 5м 4м 3м 2м 1м 0м 1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

6м 4м 3м 2м 1м 0м 1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

5м 3м 2м 1м 0м 1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

4м 2м 1м 0м 1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

3м 1м 0м 1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

2м 0м 1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

1м 0м 1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

0м 1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

1м 2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

2м 3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

3м 4м 5м 6м 7м 8м 9м

4м 5м 6м 7м 8м 9м

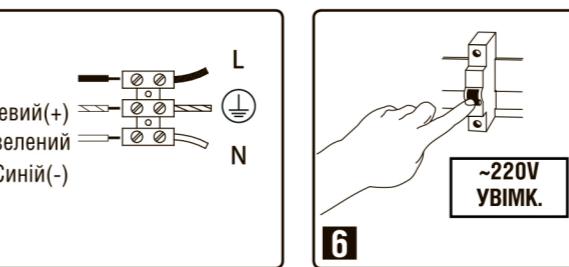
5м 6м 7м 8м 9м

6м 7м 8м 9м

7м 8м 9м

8м 9м

9м



5

6

~220V УВІМК.

L

Жовто-зелений

Синій(-)

N

GND

!

Прожектор має бути приєднано до мережі за допомогою гвинтового клемного блоку. Установка і підключення світлодіодного прожектора повинні виконуватися тільки кваліфікованими фахівцями. Проведення монтажу та підключення допускається тільки при зестрімленій електропроводці. Провідники, що забезпечують живлення, з'єднуються з провідниками прожектора відповідно до вимог ПУЕ (проводник L – слугує для підключення фази, провідник N – для підключення нуля, провідник GND – для підключення заземлення).

\* проміжок часу від моменту спрацьовування датчика до моменту автоматичного вимкнення світла у разі відсутності теплового об'єкту у зоні виявлення.

3

2

1

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

## РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ПІДКЛЮЧЕННЮ

Прожектор має бути приєднано до мережі за допомогою гвинтового клемного блоку. Установка і підключення світлодіодного прожектора повинні виконуватися тільки кваліфікованими фахівцями. Проведення монтажу та підключення допускається тільки при зестрімленій електропроводці. Провідники, що забезпечують живлення, з'єднуються з провідниками прожектора відповідно до вимог ПУЕ (проводник L – слугує для підключення фази, провідник N – для підключення нуля, провідник GND – для підключення заземлення).

3

2

1

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

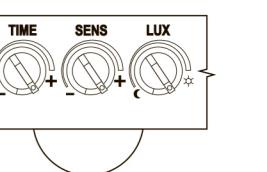
24

25

26

27

## НАЛАШТУВАННЯ ДАТЧИКА РУХУ ТА ОСВІТЛЕНОСТІ



1. Для налаштування теплового сенсора необхідно виконати наступні дії:
    - повернути регулятор дистанції виявлення (SENS) у положення максимум (до упору за годинниковою стрілкою);
    - повернути регулятор часу затримки (TIME) у положення мінімум (до упору проти годинникової стрілки);
    - повернути регулятор рівня освітленості (LUX) у положення максимум (до упору за годинниковою стрілкою).
  2. Після подачі напруги прожектор увімкнеться і буде працювати протягом 30 секунд.
  3. Прожектор запрацює знову після виявлення теплового об'єкта із затримкою у 5-15 секунд, після чого відключиться.
  4. Через 10-15 секунд, після другого відключення, прожектор буде готовий до роботи і не буде відключатися доти, поки тепловий об'єкт перебуватиме у зоні виявлення.
  5. Виконайте необхідні налаштування часу затримки, дистанції виявлення і освітленості за допомогою регуляторів.
- </div