



## **VECTOR STREET**



**VECTOR STREET 35, 50, 80, 100, 150** 



**VECTOR STREET 200, 240** 



**VECTOR STREET 280, 300** 

### Світильник використовується для освітлення:

- вулиць та доріг;
- транспортних розвя'зок, мостових систем, місць паркування;
- територій промислових, залізничних, автотранспортних, будівельних, сільськогосподарських, спортивних об'єктів;
- територій морських та річкових портів, аеропортів;
- площ та інших відкритих просторів.

**Корпус:** екструдований алюмінієвий профіль.

**Розсіювач:** моноблок лінз вторинної оптики (ПММА).

Монтажний тримач: алюміній.

Кабельний ввід: 1 шт.

**Джерело світла:** світлодіоди Samsung (Південна Корея) або CREE (США).

**Джерело живлення:** вбудоване ЕДЖ MEAN WELL (Тайвань).

**Комплектація:** світильник зі світлодіодним джерелом світла та приєднаним електрокабелем для електромонтажу.





#### Особливості:

- стійкість до удару корпусу: ІКО8/5 Дж;
- робоча напруга змінного або постійного струму 12 В, 24 В, 36 В, 220 В;
- в комплект входить вже приєднаний електрокабель, що значно спрощує електромонтаж;
- широкий діапазон корельованих колірних температур від 3000 К до 6000 К;
- джерело світла: енергоекономні світлодіоди (понад 50 тис. годин безперервної роботи), з класом енергоефективності «А++»! та стабільним світловим потоком, які миттєво запалюються і перезапалюються;
- стійкий до перепадів напруги і багаторазових вмикань / вимикань;
- екологічно безпечний і не вимагає спеціальної утилізації;
- електронні компоненти та світлодіоди виключно провідних світових виробників;
- плавне включення, а також захист від перегріву і перегорання, дозволяють продовжити термін служби світлодіодів;
- пожежобезпечний з високою механічною міцністью, атмосферостійкий.

| Модель   |                |                                    |             | V           | CCTOD       | CTDEE       | т           |             |             |             |
|--|----------------|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| модель   | VECTOR STREET  |                                    |             |             |             |             |             |             |             |             |
| Робоча напруга, В                              |                |                                    | Α           | C 220, 12   | 2, 24, 36,  | DC 220      | , 12, 24,   | 36          |             |             |
| Коефіцієнт потужності,<br>РГС                  | 0,98           |                                    |             |             |             |             |             |             |             |             |
| Робоча температура, °С                         | від -40 до +40 |                                    |             |             |             |             |             |             |             |             |
| Кольорова температура, К                       |                | 4000 (за запитом 3000, 5000, 6000) |             |             |             |             |             |             |             |             |
| Рівень захисту від пилу і вологи               |                | IP65                               |             |             |             |             |             |             |             |             |
| Ударостійкість                                 |                |                                    |             |             | IK08/       | ⁄5 Дж       |             |             |             |             |
| Механічна стійкість                            |                |                                    |             |             | N           | <b>/</b> 11 |             |             |             |             |
| Потужність світильника, Вт                     | 35             | 50                                 | 75          | 100         | 120         | 150         | 200         | 240         | 280         | 300         |
| Світловий потік<br>світильника, Лм             | 4550           | 6500                               | 9750        | 13000       | 15600       | 19500       | 26000       | 31200       | 36400       | 39000       |
| Кути розподілу світло-<br>вого потоку (КСС), ° | 160x65 (Ш)     |                                    |             |             |             |             |             |             |             |             |
| Світловіддача, Лм/Вт                           |                |                                    |             |             | 1:          | 30          |             |             |             |             |
| Джерело світла                                 |                |                                    |             | Sams        | sung (Πiв   | денна К     | орея)       |             |             |             |
| Джерело живлення                               |                |                                    |             | ME          | AN WEL      | .L (Тайва   | нь)         |             |             |             |
| Лінза  |                |                                    |             |             | LEDiL (Φ    | інляндія    | )           |             |             |             |
| Клас електрозахисту                            |                |                                    |             |             |             | I           |             |             |             |             |
| Вага, кг                                       | 2,6            | 2,6                                | 3,2         | 3,2         | 3,8         | 5,0         | 7,2         | 8,8         | 12,4        | 12,4        |
| Розміри (LxWxH), мм                            | 470x130x140    | 470x130x140                        | 620x130x140 | 620x130x140 | 720x130x140 | 920x130x140 | 640x280x140 | 640x280x140 | 920x280x140 | 920x280x140 |

МОНТАЖ: на металічний кронштейн опори - консольну трубу Ø 48-50 мм

**ЕЛЕКТРОПІД'ЄДНАННЯ:** індивідуальне кабелем Ø 6...12 мм (перетин жил 1,5...4 мм²).

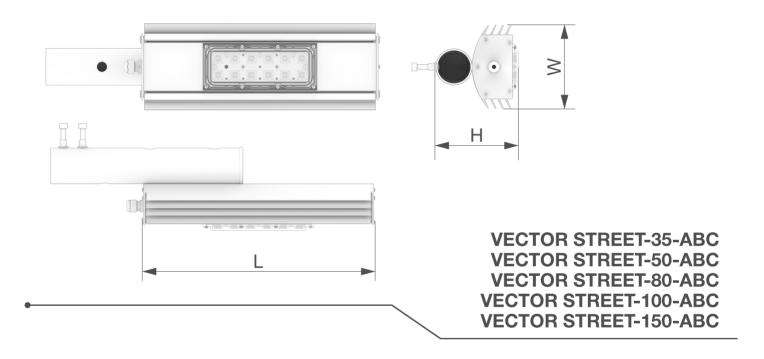




# Приклад для замовлення VECTOR STREET-XX-ABC Розшифрування модифікацій

|                  |                              | D =                        | O M                    |  |  |
|------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------|--|--|
| ХХ - Потужність: | А - Кут розсіювання:         | В - Параметри мережі       | С - Монтаж:            |  |  |
| 35 BT            | 7 - моноблок лінз вторинної  | живлення:                  | 4 - на консольну трубу |  |  |
| 50 Вт            | оптики, тип КСС: Ш (широка), | 1 – змінний струм, 220 B   |                        |  |  |
| 75 BT            | кут розсіювання 160°х65°     | 2 - постійний струм, 220 В |                        |  |  |
| 100 Вт           | 7 1                          | 3 - змінний струм, 36 В    |                        |  |  |
| 120 Вт           |                              | 4 - постійний струм, 36 В  |                        |  |  |
| 150 BT           |                              | 5 - змінний струм, 24 B    |                        |  |  |
| 200 BT           |                              | 6 - постійний струм, 24 В  |                        |  |  |
| 240 BT           |                              | 7 - змінний струм, 12 В    |                        |  |  |
| 280 BT           |                              | 8 - постійний струм, 12 В  |                        |  |  |

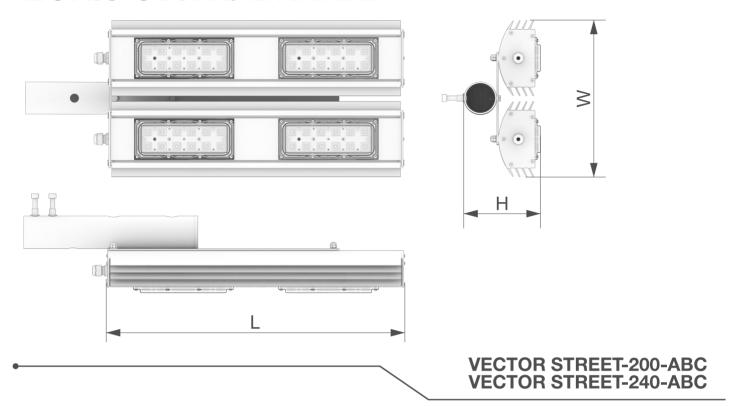
### ЕСКІЗ СВІТИЛЬНИКА:

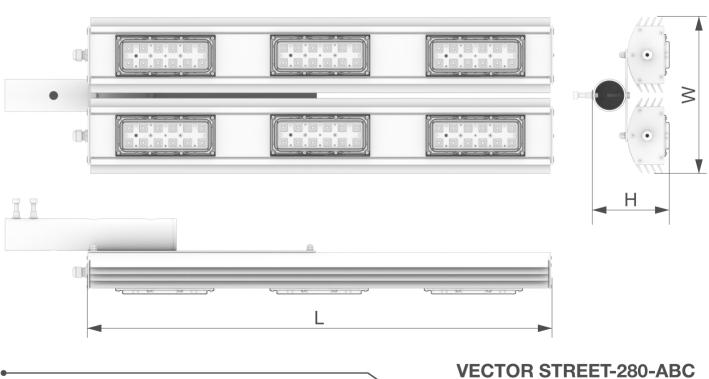






## ЕСКІЗ СВІТИЛЬНИКА:





VECTOR STREET-300-ABC