

# ДСП67В

Корпорація ВАТРА • <http://vatra.ua> • каталог 2019

ТУ У 31.5-33680115-046:2012

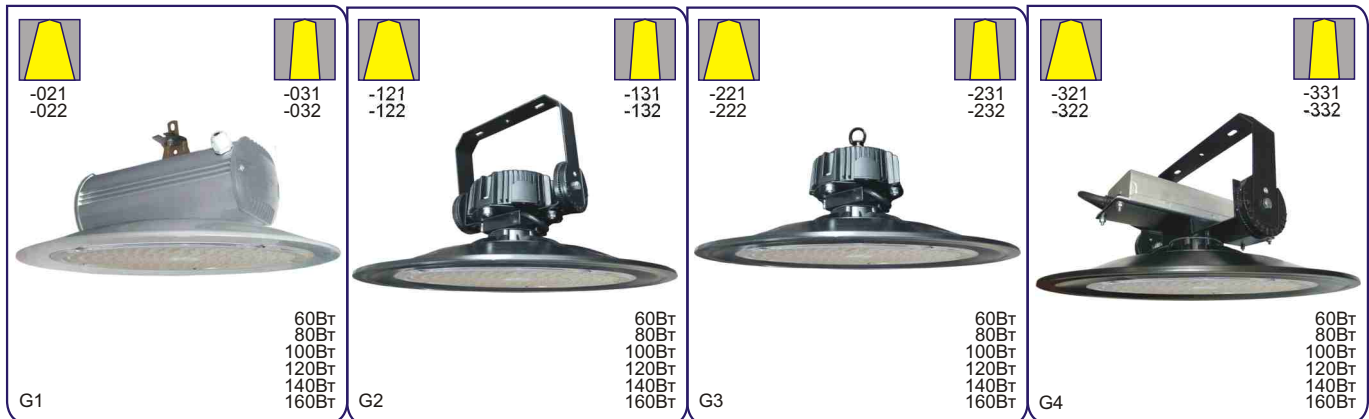


джерело світла і потужність номінал., Вт..... **світлодіоди • 60; 80; 100; 120; 140; 160**  
 напруга живлення номінал., В..... **220 AC**  
 ступінь пиловологозахисту..... **IP65**  
 клас електрозахисту..... **I**  
 механічна стійкість..... **M1**  
 корельована колірна температура (CCT)..... **4000K**  
 компенсація реактивної потужності (PFC)..... **0,95...0,97**  
 температура навколишнього середовища..... **G1**

**60Вт, 80Вт, 100Вт: -40°C...+60°C (У2)**  
**120Вт: -40°C...+50°C (У2)**  
**140Вт, 160Вт: -40°C...+40°C (У2)**

**G2, G3, G4**

**60Вт, 80Вт, 100Вт: -40°C...+60°C (У1)**  
**120Вт: -40°C...+50°C (У1)**  
**140Вт, 160Вт: -40°C...+40°C (У1)**



Для загального освітлення виробничих, комерційних, сільськогосподарських, складських, допоміжних та інших приміщень, в т.ч. вибухонебезпечної зони класу 22 і пожежонебезпечних зон класів П-I, П-II.

Корпус електроблоку (модифікація): екструдований анодований алюмінієвий профіль або алюмінієвий сплав.

Корпус оптичної системи: листовий алюміній та алюмінієвий сплав.

Світлопропускний захисний елемент: моноблок лінз вторинної оптики - полікарбонат.

Монтажна ліра, або універсальний вузол кріплення, або вузол підвісу на гак (модифікація): сталь

Апаратура управління: вбудоване ЕДЖ *Mean Well*, на замовлення ЕДЖ з функцією DIM.

Кабельний ввід: 1 або 2шт.

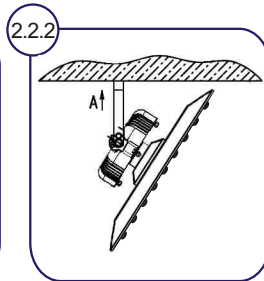
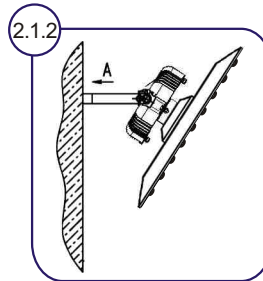
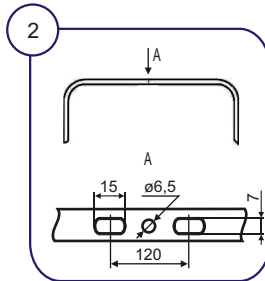
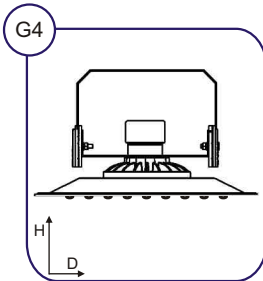
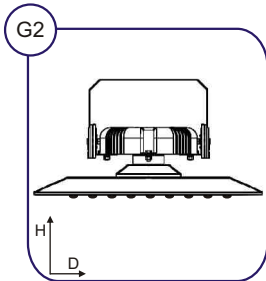
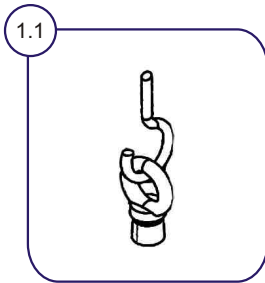
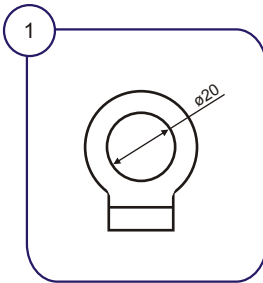
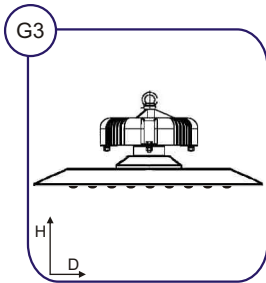
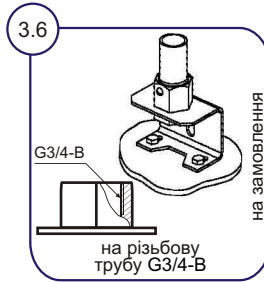
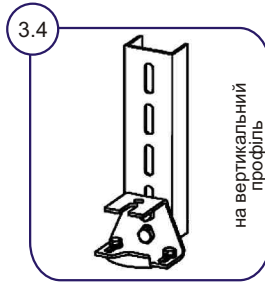
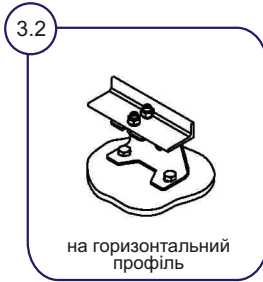
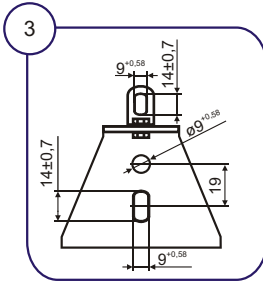
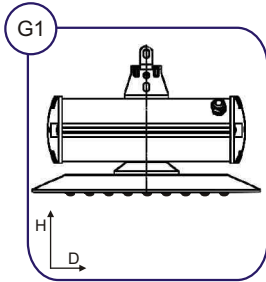
Джерело світла: світлодіоди *Seoul Semiconductor*.

Комплектація: світильник з світлодіодним джерелом світла, на замовлення для моделі G1 - вузол монтажу на вертикальну трубу G3/4-В.

## ОСОБЛИВОСТІ:

- в моделях G2 і G4 можливість регулювання напряму освітлення;
- на замовлення світильники комплектуються електронним джерелом живлення (ЕДЖ) з функцією DIM - регулювання інтенсивності світлового потоку способом дімування (1...10V DC) в діапазоні 10...100%;
- джерело світла - енергоекономні світлодіоди - клас енергоефективності «А++»! понад 50тис. годин безперервної роботи, стабільний світловий потік, миттєво запалюються / перезапалюються, стійкі до перепадів напруги і багаторазових вмикань / вимикань, мають високу кольоропередачу, відсутній шкідливий ефект низькочастотних пульсацій, немає ультрафіолетового випромінювання, екологічно не шкідливі - не вимагають спеціальної утилізації (без ртуті);
- на замовлення корельована колірна температура - 3000K або 5000K;
- електронні компоненти та світлодіоди виключно провідних світових виробників;
- в моделі G1 є модифікації з двома кабельними вводами для електрокабелю - транзитне (магістральне) електропід'єднання в лінію;
- в моделях G2, G3, G4 є модифікації з кабельним роз'ємом, який забезпечує транзитне (магістральне) електропід'єднання в лінію;
- моделі G2, G3, G4 комплектуються вже приєднаним електрокабелем завдовжки 200мм - значно спрощено електромонтаж;
- висока ступінь пиловологозахисту, пожежобезпечний;
- атмосферостійкий - тривалий термін служби.

# ДСП67В



## МОНТАЖ:

- (G1) універсальний: на гак (3.1), на горизонтальний (3.2 або 3.3) або вертикальний (3.4) монтажний профіль, на горизонтальний трос (3.5), на замовлення: на різьбову трубу G3/4-B (3.6).
- (G2) з допомогою поворотної ліри на горизонтальну або вертикальну опорну поверхню (2.1.2 або 2.2.2). Регулювання положення світильника в вертикальній площині щодо ліри до 45° в обидві сторони.
- (G3) на гак (3.1)
- (G4) з допомогою поворотної ліри на горизонтальну або вертикальну опорну поверхню (2.1.2 або 2.2.2). Регулювання положення світильника в вертикальній площині щодо ліри до 45° в обидві сторони.

## ЕЛЕКТРОПІД'ЄДНАННЯ:

- (G1) індивідуальне або транзитне кабелем Ø9...12мм (перетин жил 0,75...2,5мм<sup>2</sup>).
- (G2, G3, G4) індивідуальне або транзитне кабелем Ø6...10мм (перетин жил 0,75...2,5мм<sup>2</sup>).

# ДСП67В

Приклад для замовлення: **ВАТРА ДСП67В-120-121 У1**

розшифрування модифікації:

- 1 цифра • монтаж, конструктивне виконання:  
 0- (G1) універсальний, ЕДЖ в алюмінієвому профілі  
 1- (G2) з допомогою ліри, ЕДЖ в круглому корпусі з алюмінієвого сплаву  
 2- (G3) на гак, ЕДЖ в круглому корпусі з алюмінієвого сплаву  
 3- (G4) з допомогою ліри, ЕДЖ в прямокутному корпусі з алюмінію
- 2 цифра • тип КСС - кут розсіювання:  
 2- Г (глибока) - 90°  
 3- К (концентрована) - 60°
- 3 цифра • спосіб електропід'єднання:  
 1- індивідуально  
 2- транзитно в лінію

Фото	Тип світильника	Напруга, В	Ступінь захисту	Потужність, Вт ±5%	ДС	Світловий потік, лм ±5%	тип КСС	Габарити, DxH (LxWxH), мм	Маса, кг ±10%
G1	ДСП67В-60-021, -022 У2	220 АС	IP65	60	LED	7800	Г / 90°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-60-031, -032 У2	220 АС	IP65	60	LED	7800	К / 60°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-80-021, -022 У2	220 АС	IP65	80	LED	10400	Г / 90°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-80-031, -032 У2	220 АС	IP65	80	LED	10400	К / 60°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-100-021, -022 У2	220 АС	IP65	100	LED	13000	Г / 90°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-100-031, -032 У2	220 АС	IP65	100	LED	13000	К / 60°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-120-021, -022 У2	220 АС	IP65	120	LED	15600	Г / 90°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-120-031, -032 У2	220 АС	IP65	120	LED	15600	К / 60°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-140-021, -022 У2	220 АС	IP65	140	LED	19600	Г / 90°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-140-031, -032 У2	220 АС	IP65	140	LED	19600	К / 60°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-160-021, -022 У2	220 АС	IP65	160	LED	22400	Г / 90°	360x240	3,9
G1	ДСП67В-160-031, -032 У2	220 АС	IP65	160	LED	22400	К / 60°	360x240	3,9
G2	ДСП67В-60-121, -122 У1	220 АС	IP65	60	LED	7800	Г / 90°	360x240	4
G2	ДСП67В-60-131, -132 У1	220 АС	IP65	60	LED	7800	К / 60°	360x240	4
G2	ДСП67В-80-121, -122 У1	220 АС	IP65	80	LED	10400	Г / 90°	360x240	4
G2	ДСП67В-80-131, -132 У1	220 АС	IP65	80	LED	10400	К / 60°	360x240	4
G2	ДСП67В-100-121, -122 У1	220 АС	IP65	100	LED	13000	Г / 90°	360x240	4
G2	ДСП67В-100-131, -132 У1	220 АС	IP65	100	LED	13000	К / 60°	360x240	4
G2	ДСП67В-120-121, -122 У1	220 АС	IP65	120	LED	15600	Г / 90°	360x240	4,2
G2	ДСП67В-120-131, -132 У1	220 АС	IP65	120	LED	15600	К / 60°	360x240	4,2
G2	ДСП67В-140-121, -122 У1	220 АС	IP65	140	LED	19600	Г / 90°	360x240	4,2
G2	ДСП67В-140-131, -132 У1	220 АС	IP65	140	LED	19600	К / 60°	360x240	4,2
G2	ДСП67В-160-121, -122 У1	220 АС	IP65	160	LED	22400	Г / 90°	360x240	4,2
G2	ДСП67В-160-131, -132 У1	220 АС	IP65	160	LED	22400	К / 60°	360x240	4,2
G3	ДСП67В-60-221, -222 У1	220 АС	IP65	60	LED	7800	Г / 90°	360x200	3,8
G3	ДСП67В-60-231, -232 У1	220 АС	IP65	60	LED	7800	К / 60°	360x200	3,8
G3	ДСП67В-80-221, -222 У1	220 АС	IP65	80	LED	10400	Г / 90°	360x200	3,8
G3	ДСП67В-80-231, -232 У1	220 АС	IP65	80	LED	10400	К / 60°	360x200	3,8
G3	ДСП67В-100-221, -222 У1	220 АС	IP65	100	LED	13000	Г / 90°	360x200	3,8
G3	ДСП67В-100-231, -232 У1	220 АС	IP65	100	LED	13000	К / 60°	360x200	3,8
G3	ДСП67В-120-221, -222 У1	220 АС	IP65	120	LED	15600	Г / 90°	360x200	4
G3	ДСП67В-120-231, -232 У1	220 АС	IP65	120	LED	15600	К / 60°	360x200	4
G3	ДСП67В-140-221, -222 У1	220 АС	IP65	140	LED	19600	Г / 90°	360x200	4
G3	ДСП67В-140-231, -232 У1	220 АС	IP65	140	LED	19600	К / 60°	360x200	4
G3	ДСП67В-160-221, -222 У1	220 АС	IP65	160	LED	22400	Г / 90°	360x200	4
G3	ДСП67В-160-231, -232 У1	220 АС	IP65	160	LED	22400	К / 60°	360x200	4
G4	ДСП67В-60-321, -322 У1	220 АС	IP65	60	LED	7800	Г / 90°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-60-331, -332 У1	220 АС	IP65	60	LED	7800	К / 60°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-80-321, -322 У1	220 АС	IP65	80	LED	10400	Г / 90°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-80-331, -332 У1	220 АС	IP65	80	LED	10400	К / 60°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-100-321, -322 У1	220 АС	IP65	100	LED	13000	Г / 90°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-100-331, -332 У1	220 АС	IP65	100	LED	13000	К / 60°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-120-321, -322 У1	220 АС	IP65	120	LED	15600	Г / 90°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-120-331, -332 У1	220 АС	IP65	120	LED	15600	К / 60°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-140-321, -322 У1	220 АС	IP65	140	LED	19600	Г / 90°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-140-331, -332 У1	220 АС	IP65	140	LED	19600	К / 60°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-160-321, -322 У1	220 АС	IP65	160	LED	22400	Г / 90°	360x240	4,1
G4	ДСП67В-160-331, -332 У1	220 АС	IP65	160	LED	22400	К / 60°	360x240	4,1