

ДСП07У

Підприємство ВАТРА

<http://vatra.lighting>

каталог 26/27

ТУ У 3.62-00214267-061-98



джерело світла і потужність, Вт.....	світлодіоди • 15, 25, 30, 40, 60, 70, 80
напруга живлення номінал., В.....	230 AC; опція: 230 DC
ступінь пиловогнєзахисту.....	IP66
клас пожежонебезпечної зони.....	П-I, П-II
клас електрозахисту.....	I
механічна стійкість.....	M1
світлова віддача (ефективність), лм/Вт.....	145
корельована колірна температура (CCT).....	4000K
індекс кольоропередачі (Ra).....	>80
коефіцієнт потужності (PF).....	0,95
температура навколишнього середовища.....	-30°C...+40°C (У2)
	+5°C...+40°C (У2) для аварійного виконання



опція: з захисною сіткою

Для загального та аварійного (у випадку вимкнення основного електроживлення) освітлення виробничих, складських, комерційних, адміністративних, сільськогосподарських, спортивних, допоміжних та інших приміщень (у т.ч. у ЖКГ) пожежонебезпечних зон класів П-I, П-II. Допускається використання у вибухонебезпечній зоні класу 22.

Корпус: ударостійкий самозагасаючий полікарбонат.
Світлопропускний захисний елемент: ударостійкий матовий світлостабілізований полікарбонат.
Захисна сітка (опція): листова сталь.
Замки (затискачі): пружинна нержавіюча листова сталь.
Апаратура управління (модифікація) - вбудована:
• ЕДЖ
• ЕДЖ з функцією DIM
• ЕДЖ з функцією DALI
• ЕДЖ та БАЖ з АКБ
Кабельний ввід: 1 або 2 шт.
Джерело світла: світлодіоди.

Комплектація: світильник з світлодіодним джерелом світла, монтажні скоби (без кріпильних елементів).

ОСОБЛИВОСТІ:

- світлопропускний захисний елемент розроблений з урахуванням оптичних характеристик, є стійким до ультрафіолетового випромінювання та має надзвичайно високий коефіцієнт пропускання, більш ніж 90%, що є відмінним для світильників, обладнаних LED-модулями;
- світильники придатні для встановлення на поверхнях з нормально займистих матеріалів;
- робочий діапазон напруги змінного струму 198...264В;
- опція: робоча напруга постійного струму 230В;
- є модифікації з блоком аварійного живлення з акумуляторною батареєю (БАЖ з АКБ) - робота в аварійному режимі не менше 3 годин (потужність 3Вт);
- є модифікації з електронним джерелом живлення з функцією DIM - регулювання інтенсивності світлового потоку способом димінгу (1...10V DC) в діапазоні 10...100%;
- є модифікації з електронним джерелом живлення з функцією DALI - інтелектуальна цифрова система управління, яка дозволяє в автоматичному і напівавтоматичному режимі регулювати яскравість і роботу світильника або груп світильників;
- два кабельні вводи для електрокабелю - транзитне (магістральне) електропід'єднання в лінію;
- енергоекономічні світлодіоди - клас енергоефективності «D» (відповідно до Регламентів ЄС 2017/1369 та 2019/2015);
- електронні компоненти та світлодіоди виключно провідних світових виробників;
- опція: корельована колірна температура - 3000K або 5000K;
- висока ступінь пиловогнєзахисту, пожежобезпечний;
- атмосферостійкий - тривалий термін служби.

ДСП07У

Підприємство ВАТРА

<http://vatra.lighting>

Підприємство ВАТРА

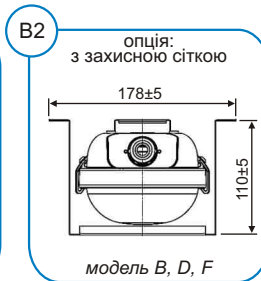
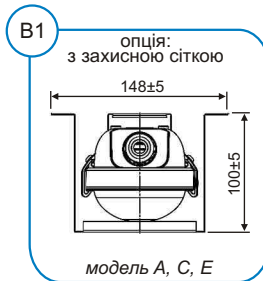
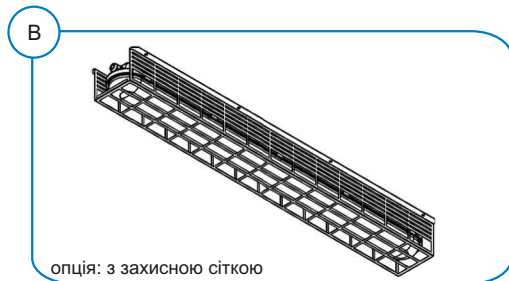
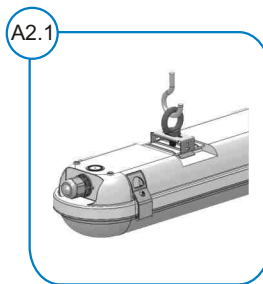
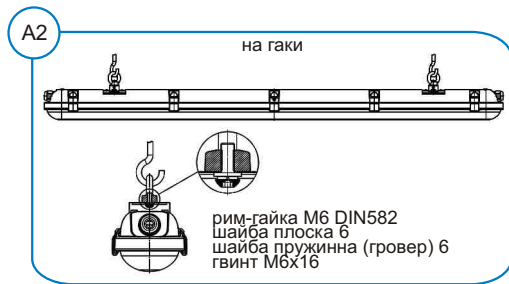
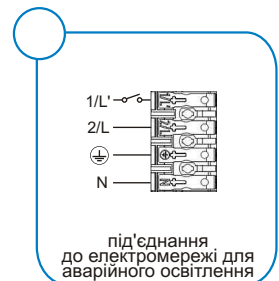
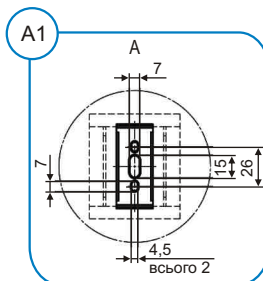
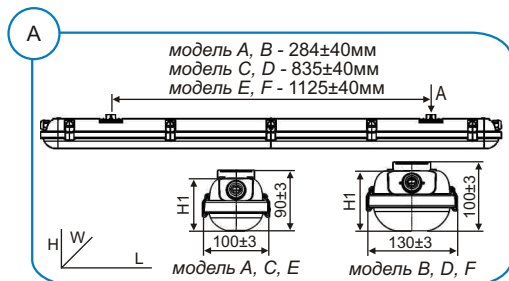
<http://vatra.lighting>

МОНТАЖ: з допомогою двох монтажних скоб (A1), кріпильними елементами не комплектується

- на горизонтальну опорну поверхню - шурупами, різьбовими шпильками, гвинтами або болтами (A - A1)
- на гаки з допомогою двох рим-гайок M6 DIN582 (A2 - A2.1)

- опція: захисна сітка (B) - тільки для варіанту кріплення з допомогою скоб на горизонтальну опорну поверхню. (B - B1, B2)

ЕЛЕКТРОПІД'ЄДНАННЯ: індивідуальне або транзитне кабелем Ø7...13мм (перетин жил до 2,5мм²)



Приклад для замовлення: **ВАТРА ДСП07У-60-014 У2**

розшифрування модифікації:

- 1 цифра • вид освітлення, комплектація:
- 0- загальне (робоче), ЕДЖ
 - 1- загальне (робоче) і аварійне, ЕДЖ та БАЖ з АКБ
 - 2- загальне (робоче), ЕДЖ з функцією DIM
 - 3- загальне (робоче), ЕДЖ з функцією DALI
- 2 цифра • спосіб електропід'єднання:
- 1- індивідуально
 - 2- транзитно (в магістральну лінію)
- 3 цифра • габаритні розміри (довжина L x ширина W x висота H, мм)

УВАГА: • опції за додаткову плату
• PRO - виконання з спеціальними експлуатаційними характеристиками

модель A - модифікація -XX1 - 15Вт
модель B - модифікація -XX2 - 25Вт
модель C - модифікація -XX3 - 30Вт, 40Вт
модель D - модифікація -XX4 - 60Вт
модель E - модифікація -XX5 - 40Вт, 60Вт
модель F - модифікація -XX6 - 70Вт, 80Вт

ДСП07У

Підприємство ВАТРА

<http://vatra.lighting>

Підприємство ВАТРА

<http://vatra.lighting>

Тип світильника	Модель	Температура навколишнього середовища	Напруга, В	Потужність, Вт ±5%	БАЗ з АКБ	Світловий потік, лм ±5%	Тип КСС - Кут	Габарити, LxWxH(Н1), мм	Маса, кг ±10%	Маса сітки (опція), кг ±10%
				Режим Робоч. / Аварійн.	Час роботи, год / Ємність АКБ, А/год	Режим Робоч. / Аварійн.				
ДСП07У-15-011 У2	А	-30...+40°C	230 AC	15	-	2175	Д - 120°	600x100x90(80)	1,14	0,9
ДСП07У-15-021 У2	А	-30...+40°C	230 AC	15	-	2175	Д - 120°	600x100x90(80)	1,16	0,9
ДСП07У-25-012 У2	В	-30...+40°C	230 AC	25	-	3625	Д - 120°	600x130x100(90)	1,42	1
ДСП07У-25-022 У2	В	-30...+40°C	230 AC	25	-	3625	Д - 120°	600x130x100(90)	1,44	1
ДСП07У-25-112 У2	В	+5...+40°C	230 AC	25 / 3	3 / 4,5	3625 / 435	Д - 120°	600x130x100(90)	1,77	1
ДСП07У-25-122 У2	В	+5...+40°C	230 AC	25 / 3	3 / 4,5	3625 / 435	Д - 120°	600x130x100(90)	1,81	1
ДСП07У-30-013 У2	С	-30...+40°C	230 AC	30	-	4350	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,02	1,2
ДСП07У-30-023 У2	С	-30...+40°C	230 AC	30	-	4350	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,05	1,2
ДСП07У-30-213 У2	С	-30...+40°C	230 AC	30	-	4350	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,1	1,2
ДСП07У-30-223 У2	С	-30...+40°C	230 AC	30	-	4350	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,14	1,2
ДСП07У-30-313 У2	С	-30...+40°C	230 AC	30	-	4350	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,1	1,2
ДСП07У-30-323 У2	С	-30...+40°C	230 AC	30	-	4350	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,14	1,2
ДСП07У-40-013 У2	С	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,02	1,2
ДСП07У-40-023 У2	С	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,05	1,2
ДСП07У-40-213 У2	С	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,1	1,2
ДСП07У-40-223 У2	С	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,14	1,2
ДСП07У-40-313 У2	С	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,1	1,2
ДСП07У-40-323 У2	С	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1200x100x90(80)	2,14	1,2
ДСП07У-40-015 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,43	1,5
ДСП07У-40-025 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,46	1,5
ДСП07У-40-115 У2	Е	+5...+40°C	230 AC	40 / 3	3 / 4,5	5800 / 435	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,78	1,5
ДСП07У-40-125 У2	Е	+5...+40°C	230 AC	40 / 3	3 / 4,5	5800 / 435	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,81	1,5
ДСП07У-40-215 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,51	1,5
ДСП07У-40-225 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,55	1,5
ДСП07У-40-315 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,51	1,5
ДСП07У-40-325 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	40	-	5800	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,55	1,5
ДСП07У-60-014 У2	Д	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1200x130x100(90)	2,61	1,4
ДСП07У-60-024 У2	Д	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1200x130x100(90)	2,64	1,4
ДСП07У-60-114 У2	Д	+5...+40°C	230 AC	60 / 3	3 / 4,5	8700 / 435	Д - 120°	1200x130x100(90)	3	1,4
ДСП07У-60-124 У2	Д	+5...+40°C	230 AC	60 / 3	3 / 4,5	8700 / 435	Д - 120°	1200x130x100(90)	3,04	1,4
ДСП07У-60-214 У2	Д	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1200x130x100(90)	2,64	1,4
ДСП07У-60-224 У2	Д	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1200x130x100(90)	2,68	1,4
ДСП07У-60-314 У2	Д	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1200x130x100(90)	2,64	1,4
ДСП07У-60-324 У2	Д	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1200x130x100(90)	2,68	1,4
ДСП07У-60-015 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,48	1,5
ДСП07У-60-025 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,51	1,5
ДСП07У-60-115 У2	Е	+5...+40°C	230 AC	60 / 3	3 / 4,5	8700 / 435	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,83	1,5
ДСП07У-60-125 У2	Е	+5...+40°C	230 AC	60 / 3	3 / 4,5	8700 / 435	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,86	1,5
ДСП07У-60-215 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,51	1,5
ДСП07У-60-225 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,55	1,5
ДСП07У-60-315 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,51	1,5
ДСП07У-60-325 У2	Е	-30...+40°C	230 AC	60	-	8700	Д - 120°	1500x100x90(80)	2,55	1,5
ДСП07У-70-016 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	70	-	10150	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,15	1,8
ДСП07У-70-026 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	70	-	10150	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,18	1,8
ДСП07У-70-116 У2	Ф	+5...+40°C	230 AC	70 / 3	3 / 4,5	10150 / 435	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,54	1,8
ДСП07У-70-126 У2	Ф	+5...+40°C	230 AC	70 / 3	3 / 4,5	10150 / 435	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,57	1,8
ДСП07У-70-216 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	70	-	10150	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,18	1,8
ДСП07У-70-226 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	70	-	10150	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,21	1,8
ДСП07У-70-316 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	70	-	10150	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,18	1,8
ДСП07У-70-326 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	70	-	10150	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,21	1,8
ДСП07У-80-016 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	80	-	11600	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,15	1,8
ДСП07У-80-026 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	80	-	11600	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,18	1,8
ДСП07У-80-116 У2	Ф	+5...+40°C	230 AC	80 / 3	3 / 4,5	11600 / 435	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,54	1,8
ДСП07У-80-126 У2	Ф	+5...+40°C	230 AC	80 / 3	3 / 4,5	11600 / 435	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,57	1,8
ДСП07У-80-216 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	80	-	11600	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,18	1,8
ДСП07У-80-226 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	80	-	11600	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,21	1,8
ДСП07У-80-316 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	80	-	11600	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,18	1,8
ДСП07У-80-326 У2	Ф	-30...+40°C	230 AC	80	-	11600	Д - 120°	1500x130x100(90)	3,21	1,8