

ДКП01У (модель А, модель В)

Підприємство ВАТРА

<http://vatra.lighting>

каталог 26/27

ТУ У 31.5-21167170-010-2005



джерело світла і потужність, Вт.....	світлодіоди • 20, 8x20, 40, 4x40
напруга живлення номінал., В.....	230 АС; опція: 36 АС
ступінь пиловологозахисту.....	IP67
клас електрозахисту.....	I; опція: II для моделі А
механічна стійкість.....	M8
корельована колірна температура (CCT).....	4000K
індекс кольоропередачі (Ra).....	>80
коефіцієнт потужності (PF).....	0,95
температура навколишнього середовища.....	-20°C...+40°C (УХЛЗ.1)



Для місцевого освітлення робочих зон промислового призначення з важкими умовами навколишнього середовища, з високим вмістом пилу і вологи (на конвеєрах, на робочих місцях в цехах і майстернях, в оглядових ямах вагонних, трамвайних і тролейбусних депо, майстерень з ремонту автомобілів, тракторів, дорожніх машин). А також для загального освітлення виробничих, складських, комерційних, адміністративних, сільськогосподарських (в т.ч. на птахофермах) та інших приміщень.

Світлопропускний захисний елемент - корпус-труба: матовий ударостійкий світлостабілізований полікарбонат.

Бокові кришки: поліамід.

Монтажні кронштейни: нержавіюча сталь.

Апаратура управління (модифікація):

- модель А - вбудоване ЕДЖ;
- модель В - незалежне ЕДЖ з функцією DIM.

Кабельні вводи: 1 або 2 шт.

Джерело світла: світлодіоди.

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

ОСОБЛИВОСТІ:

- світильники моделі В призначені для транзитного під'єднання (монтажу) в магістральну освітлювальну лінію (фото В4), при чому, світильники 20Вт - 8шт. в одній лінії, а 40Вт - 4шт. Одинарне використання не допускається;
- є модифікації з електронним джерелом живлення (ЕДЖ) з функцією DIM - регулювання інтенсивності світлового потоку способом димінгінгу (1...10V DC) в діапазоні 10...100%;
- опція: для моделі А клас захисту від ураження електричним струмом II;
- опція: робоча напруга змінного струму 36В;
- енергоекономні світлодіоди - клас енергоефективності «D» (відповідно до Регламентів ЄС 2017/1369 та 2019/2015);
- електронні компоненти та світлодіоди виключно провідних світових виробників;
- висока ступінь пиловологозахисту, пожегобезпечний, удароміцний, атмосферостійкий - має тривалий термін служби.

МОНТАЖ: з допомогою двох кронштейнів на опорну поверхню різьбовими шпильками, гвинтами, болтами М4 або шурупами Ø4мм

ЕЛЕКТРОПІД'ЄДНАННЯ:

- модель А - індивідуально або транзитно кабелем Ø6...12мм (перетин жил 1,5...2,5мм²)
- модель В - транзитно кабелем Ø6...12мм (перетин жил 1,5...2,5мм²)

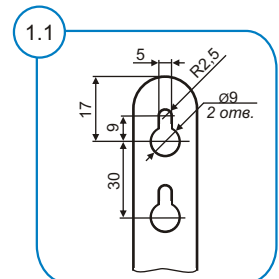
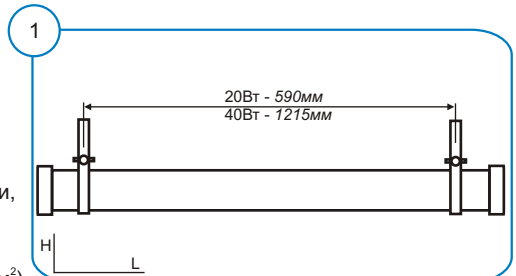
Приклад для замовлення: **ВАТРА ДКП01У-20-213 УХЛЗ.1**

розшифрування модифікації:

- 1 цифра • конструктивне виконання, спосіб електропід'єднання:
- 1- незалежне ЕДЖ з функцією DIM, транзитно (в магістральну лінію)
 - 2- вбудоване ЕДЖ, індивідуально
 - 3- вбудоване ЕДЖ, транзитно (в магістральну лінію)
- 2 цифра • тип монтажного кронштейну:
- 1- зігнутий під кутом 90°
- 3 цифра • напруга живлення:
- 3- змінний струм 230В

УВАГА: • опції за додаткову оплату

• PRO - виконання з спеціальними експлуатаційними характеристиками



Модель	Тип світильника	Напруга, В	Ступінь захисту	Потужність, Вт ±5%	Світловий потік, лм ±5%	тип КСС - Кут	Габарити, LxH, мм ±10%	Маса, кг ±10%
А	ДКП01У-20-213, -313	230 АС	IP67	20	2600	Д - 120°	685x150	1,7
А	ДКП01У-40-213, -313	230 АС	IP67	40	5200	Д - 120°	1315x150	3,0
В	ДКП01У-8x20-113	230 АС	IP67	8x20	8x2600	Д - 120°	8x(685x150)	8x1,7
В, В4	ДКП01У-4x40-113	230 АС	IP67	4x40	4x5200	Д - 120°	4x(1315x150)	4x3,0



Стандарт освітлення