

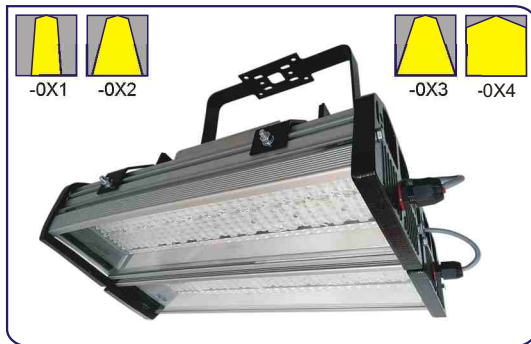
# ДСП36В

Корпорація ВАТРА • <http://vatra.ua> • каталог 2021

ТУ У 27.4-33680115-053:2013



джерело світла і потужність, Вт.....	<b>світлодіоди • 250; 280; 300; 320</b>
напруга живлення номінал., В.....	<b>220 AC; 220 DC</b>
ступінь пилевологозахисту.....	<b>IP65</b>
клас електрозахисту.....	<b>I</b>
механічна стійкість.....	<b>M1</b>
корельована колірна температура (CCT).....	<b>4000K</b>
компенсація реактивної потужності (PFC).....	<b>0,95...0,97</b>
температура навколишнього середовища.....	<b>-40°C...+40°C (У1)</b>



Для загального освітлення виробничих, складських, комерційних, сільськогосподарських, допоміжних та інших приміщень, в т.ч. вибухонебезпечної зони класу 22.

Корпус: екструдований анодований алюмінієвий профіль.  
Бокові кришки: алюмінієвий сплав.  
Внутрішній відбивач: полірований листовий алюміній.  
Світлопропускний захисний елемент: плоске прозоре прямокутне гартоване силікатне скло.  
Монтажна ліра: сталь  
Апаратура управління: вбудоване ЕДЖ *Mean Well*, за запитом ЕДЖ з функцією DIM або DALI.  
Кабельний ввід: 1 або 2шт.  
Джерело світла: світлодіоди.

Комплектація: світильник з світлодіодним джерелом світла.

## ОСОБЛИВОСТІ:

- електронне джерело живлення (ЕДЖ) працює при температурі навколишнього середовища від  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+90^{\circ}\text{C}$ ;
- унікальне конструктивне рішення - забезпечено велику потужність при відносно невеликих габаритах світильника;
- можливість регулювання напряму освітлення;
- за запитом світильники комплектуються електронним джерелом живлення (ЕДЖ) з функцією DIM - регулювання інтенсивності світлового потоку способом димірування (1...10V DC) в діапазоні 10...100%;
- за запитом світильники комплектуються електронним джерелом живлення (ЕДЖ) з функцією DALI - інтелектуальна цифрова система управління, яка дозволяє в автоматичному і напівавтоматичному режимі регулювати яскравість і роботу світильника або груп світильників;
- 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);
- за запитом корельована колірна температура - 3000K або 5000K;
- електронні компоненти та світлодіоди виключно провідних світових виробників;
- є модифікації з кабельним роз'ємом, який забезпечує транзитне (магістральне) електропід'єднання в лінію;
- висока ступінь пилевологозахисту, пожежобезпечний;
- атмосферостійкий - тривалий термін служби.

