

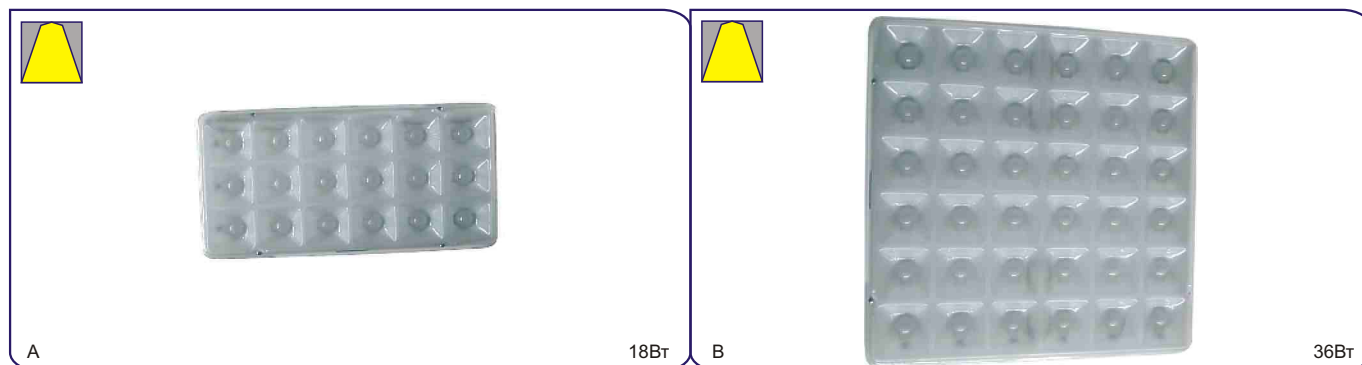
# ДВО27У Юпітер-LED-2

Корпорація ВАТРА • <http://vatra.ua> • каталог 2020

ТУ У 27.4-33680115-055:2013



джерело світла і потужність номінал., Вт..... **світлодіоди • 16; 33**  
 напруга живлення номінал., В..... **220 АС**  
 ступінь пиловологозахисту..... **IP20**  
 клас електрозахисту..... **I**  
 механічна стійкість..... **M1**  
 корельована колірна температура (CCT)..... **3000К, 4000К**  
 компенсація реактивної потужності (PFC)..... **0,95**  
 температура навколишнього середовища..... **-20°C...+40°C (УХЛ4)**



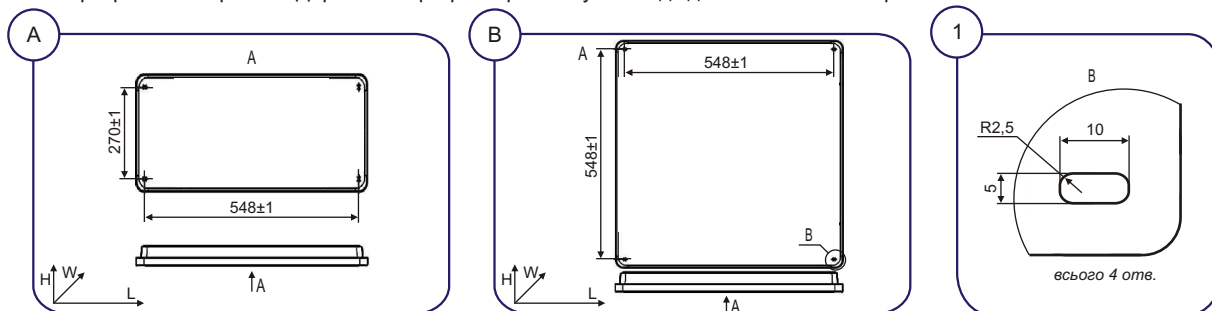
Для загального освітлення приміщень навчально-освітнього спрямування (аудиторії, навчальні кабінети, бібліотеки, читальні зали, дитячі дошкільні класи і т.п.), а також в адміністративних, офісних, комерційних, громадських і медичних закладах.

Корпусна деталь - монтажна панель: листовая сталь.  
 Корпусна деталь - світлопропускний захисний елемент: матовий світлостабілізований полікарбонат.  
 Апаратура управління: вбудоване ЕДЖ *Osram* або *Philips*.  
 Джерело світла: світлодіоди *Osram* або *LG*.

Комплектація: світильник з світлодіодним джерелом світла.

## ОСОБЛИВОСТІ:

- спеціальний матеріал корпусної деталі - світлопропускаючого захисного елемента - матовий світлостабілізований полікарбонат, який забезпечує необхідну рівномірність світлорозподілу, створює якісне і комфортне освітлення з мінімальними оптичними втратами і низькою зоровим навантаженням;
- 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);
- електронні компоненти та світлодіоди виключно провідних світових виробників;
- плавне включення, а також захист від перегріву і перегорання дозволяє продовжити термін служби світлодіодів;
- атмосферостійкий - має тривалий термін служби;
- світильники розроблено в рамках Державної програми розвитку світлодіодного освітлення України.



## МОНТАЖ:

- в отвір підвісної стелі.
- на опорну поверхню або монтажний профіль - шурупами, різьбовими шпильками, гвинтами або болтами.

ЕЛЕКТРОПІД'ЄДНАННЯ: індивідуальне кабелем Ø до 10мм (перетин жил 1,5...2,5мм<sup>2</sup>) або проводами перетином жил 1,5...2,5мм<sup>2</sup>.

Приклад для замовлення: **ВАТРА ДВО27У-33-002 УХЛ4 Юпітер-LED-2**

розшифрування модифікації:

- 1 цифра • 0
- 2 цифра • 0- габаритні розміри 596x596 або 596x320
- 3 цифра • 1- ККТ 4000К (білий)  
 2- ККТ 3000К (теплі білий)

Тип світильника	Рис.	Напруга, В	Ступінь захисту	ДС	Потужність, Вт	Світловий потік, лм	тип КСС	Габарити, LxWxH, мм	Маса, кг ±10%
ДВО27У-16-001 Юпітер-LED-2	A	220 АС	IP20	LED	16	2080	Д	596x320x54	1,6
ДВО27У-16-002 Юпітер-LED-2	A	220 АС	IP20	LED	16	2080	Д	596x320x54	1,6
ДВО27У-33-001 Юпітер-LED-2	B	220 АС	IP20	LED	33	4290	Д	596x596x54	2,8
ДВО27У-33-002 Юпітер-LED-2	B	220 АС	IP20	LED	33	4290	Д	596x596x54	2,8