

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення, технічних та якісних характеристики предмета закупівлі**

(оприлюднюється на виконання постанови Кабміну № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1	<b>Назва предмета закупівлі</b>	<b>Світильники та освітлювальна арматура</b> код за ДК 021: 2015: 31520000-7 - Світильники та освітлювальна арматура
2	<b>Вид процедури</b>	Запит ціни пропозиції
3	<b>Ідентифікатор закупівлі</b>	UA-2026-05-14-001238-a
4	<b>Розмір бюджетного призначення</b>	Відповідно до кошторису на 2026 рік.
5	<b>Очікувана вартість предмета закупівлі</b>	<b>122 662,11 грн з ПДВ</b>
6	<b>Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі</b>	Міністерством розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України затверджена <b>примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (наказ від 18.02.2020 №275)</b> , якою передбачені методи визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: 1) здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо; 2) отримання комерційних (цінових) пропозицій від виробників, офіційних представників (дилерів), постачальників; 3) у разі обмеження конкуренції на ринку певних товарів та враховуючи їх специфіку при розрахунку використовуються ціни попередніх закупівель аналогічного товару та/або минулих періодів (з урахуванням індексу інфляції, зміни курсів іноземних валют).

Розрахунок очікуваної вартості товару проводився методом отримання комерційних (цінових) пропозицій від постачальників.

№ п/п	Найменування	Кіл., шт.	Джерело 1, грн	Джерело 2, грн.	Джерело 3, грн	Середня ціна за од., грн.	Середня вартість закупівлі, грн.
1	LED панель ART VIDEX 40W 4100K	15	1352,00 (epicentrk.ua)	910,00 (videx.ua)	874,00 (elektro-baza)	1045,33	15679,95
2	LED світильник VIDEX лінійний 1,5м 50W VL-BNW-50155 5000K (100217)	50	1 595,00 (epicentrk.ua)	1275,00 (led-market.com.ua)	1 521,93 (svetum.com.ua)	1463,98	73198,83

3	Світильник точковий накладний Євросвітло 18Вт коло LED-SR-225-18 6400К	50	229,00 (epicentrk.ua)	229,00 (comfy)	229,00 (maudau)	229,00	11450,00
4	Світлодіодна панель ENERLIGHT SELENA 31Вт 4000 К 3300 Лм	10	1685,00 (eleko)	1980,00 (enerlight)	1685,00 (plafon)	1783,33	17833,33
Доставка товару							4500,00
<b>Очікувана вартість закупівлі – 122 662,11 грн з ПДВ.</b>							
7	<b>Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі</b>	Для забезпечення господарської діяльності виникла обґрунтована необхідність у закупівлі.					

## ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

### ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ

#### Світильники та освітлювальна арматура

##### код за ДК 021:2015: 31520000-7 - Світильники та освітлювальна арматура

Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає потребам та вимогам Замовника. Закупівля з певними технічними і якісними характеристиками обґрунтована наявними потребами Замовника з урахуванням надійності, високого рівня безпеки та з урахуванням виділених коштів. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю товару з певними технічними і якісними характеристиками.

Обґрунтування необхідності закупівлі даного товару - для проведення ремонтних робіт власними силами та у зв'язку з необхідністю забезпечення належних умов експлуатації тимчасового укриття ДДУВС, підвищення рівня безпеки та організації належного освітлення, а також облаштування місць тимчасового укриття працівників і здобувачів освіти під час повітряної тривоги.

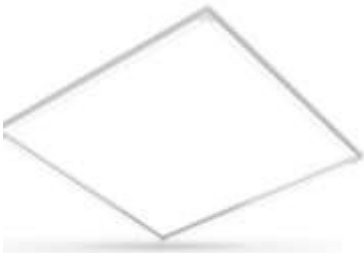
*Якщо ця технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент» (еквівалентом вважатиметься товар, який за характеристиками та своїм призначенням відповідає вимогам, встановленим Замовником).*

У разі якщо Учасник пропонує еквівалент - додатково зазначити посилання на сайт постачальника (виробника, тощо) товару на якому повинні міститися технічні характеристики виробу-еквіваленту (на підтвердження відповідності та візуалізації запропонованого товару).


**Місце поставки товару:**

49005 м. Дніпро, пр. Науки, 26, Дніпровський державний університет внутрішніх справ.

**1. Обсяги та предмет закупівлі:**

№ п/п	Предмет закупівлі	Технічні характеристики предмету закупівлі	К-сть, шт.
4	<p>LED панель ART VIDEX 40W 4100K (або еквівалент)</p> 	<p>Тип товару: світильник світлодіодний            Тип лампи: вбудований світлодіод (LED)            Спосіб монтажу: вбудовуваний            Форма: квадратна            Колір виробника: білий            Кількість ламп освітлення: 1            Матеріал виробу: пластик, алюміній            Напруга: 220-260 В            Максимальна сила струму: 270mA            Потужність: не менше 40 Вт            Пульти дистанційного керування: ні            Тип цоколя: без цоколя            Колір світіння: нейтральний            Колірна температура: не менше 4100 К (біле світло)            Світловий потік: не менше 4000 Лм            Ступінь захисту (IP): не менше 20            Розмір, см: 60 *60            Якість світла: Ra &gt; 80            Частота: 50/60 Гц            Енергоефективність: 110 Lm/W            Клас енергоефективності (UA): A+            Кут розсіювання: 120°            Час запуску: миттєвий старт (&lt;1 сек)            Ресурс роботи: не менше 30000г            Кількість циклів Ввім/Вимк: не менше 20000            Коефіцієнт потужності (cos φ1): не менше 0.95            Коеф. збереження світловіддачі в кінці номінал. терміну служби: ≥96%            Пікова сила світла: 1401 кд            Гарантія: не менше 36 міс.</p>	15

5	<p>LED світильник VIDEX лінійний 1,5м 50W VL-BNW-50155 5000K (100217) (або еквівалент)</p> 	<p><a href="https://zakupivli.pro/ecatalog/gov/view/644a57ebf8076b44dc4514a7">https://zakupivli.pro/ecatalog/gov/view/644a57ebf8076b44dc4514a7</a>          Тип товару: Світильник світлодіодний          Розміри: не більше 1520мм x 81мм x 51мм          Ступінь захисту (IP): не менше 65          Максимальна сила струму: 250ma          Частота: 50/60 Hz          Потужність лампи освітлення: не менше 50 Вт          Енергоефективність: не менше 100Lm/W          Категорія: лінійні світильники          Клас енергоефективності: не нижче А+          Колірна температура світла: не менше 5000К (денна, світло)          Світловий потік: не менше 4750 Лм          Площа освітлення: 20-30 м.кв.          Час запуску: миттєвий старт не більше (1 сек.)          Спосіб монтажу: накладний, підвісний          Тип світлодіоду: LED          Матеріал основи: сталь          Матеріал виробу: полікарбонат          Гарантія: не менше 24 міс.</p>	50
6	<p>Світильник точковий накладний Євросвітло 18Вт коло LED-SR-225-18 6400K (або еквівалент)</p> 	<p><a href="https://zakupivli.pro/ecatalog/gov/view/67a494df06d7b74eb0957a5b">https://zakupivli.pro/ecatalog/gov/view/67a494df06d7b74eb0957a5b</a>          Номінальна напруга: 220 В          Частота 50/60 Гц          Тип: Точковий          Форма: кругла          Тип струму: змінний (AC)          Матеріал виробу: пластик-метал          Потужність: не менше 18 Вт          Пульт дистанційного керування: ні          Спосіб монтажу: накладний          Термін служби: не менше 25000 год          Тип лампи: вбудований світлодіод (LED)          Колір виробника: білий          Ступінь захисту (IP): не менше 20          Світловий потік: не менше 1450 Лм          Колір світіння: холодний          Колірна температура: не менше 6400 К          Клас енергоспоживання: не менше А+          Гарантія: не менше 24 міс.</p>	50
7	<p>Світлодіодна панель ENERLIGHT SELENA 31Вт 4000 К 3300 Лм (або еквівалент)</p>	<p>Тип: світлодіодна панель          Коефіцієнт передачі кольору, CRI&gt;80          Коефіцієнт потужності, PF&gt;0,9          Колір корпусу: сірий          Кут розсіювання, град.115          Матеріал корпусу: метал          Матеріал розсіювача: полікарбонат          Напруга, В: 175-265          Частота 50/60 Гц</p>	10

		<p> Потужність, Вт: не менше 31  Розмір виробу, ШхД, мм: не більше 595х595х45  Світловий потік, Лм: не менше 3300  Спосіб монтажу: вбудований  Ступінь захисту, IP: не менше 54  Температура світла, К: не менше 4000  Термін експлуатації, годин: не менше 50 000  Тип драйверу: ІС  Частота, Гц50-60  Температурний діапазон експлуатації: від -20 °С до +40 °С  Індекс кольоропередачі (CRI): &gt;80  Ресурс роботи: не менше 50 000 годин  Вихідний струм: не менше 0,14 А  Гарантія: не менше 60 міс </p>	
--	---	--	--

Увага! У таблиці зазначено конкретні технічні характеристики конкретного товару, який за параметрами найбільш відповідає вимогам Замовника. До числових параметрів вважати наявним вираз «не менше» або «не більше» - в залежності від параметру обладнання.

*Замовник розглядає еквівалентний товар. Еквівалентом вважатиметься товар, який за характеристиками та своїм призначенням відповідає вимогам, встановленим Замовником.*

**Показники запропонованої продукції мають відповідати технічним вимогам Замовника або бути кращими.**

На підтвердження Учасник повинен надати заповнену таблицю щодо відповідності:

№ з/п	Назва та опис технічних вимог, які визначені Замовником	Пропозиція Учасника (назва товару (марка, модель (тип)), виробник (або ТМ), країна походження та опис технічних характеристик, які пропонуються Учасником (повинні містити чіткі цифрові значення, без слів «приблизно», «менше» та ін.)

Місце поставки товару: 49005, м. Дніпро, пр. Науки, 26, Дніпровський державний університет внутрішніх справ.

**Увага!** Факт подання Учасником тендерної пропозиції до цієї закупівлі вважається безумовною згодою з наступним:

1. Товар повинен бути новим і таким, що не був у використанні, придатним до використання за цільовим призначенням, без дефектів.

2. Упаковка предмету закупівлі повинна забезпечувати повну цілісність при транспортуванні, відповідати встановленим вимогам до даного виду товарів і захищати від пошкоджень або псування під час перевезення (доставки) та зберігання.

3. В разі постачання неякісного/дефектного товару за предметом закупівлі в термін до 5 робочих днів з моменту отримання повідомлення від Покупця усунути недоліки/дефекти товару або замінити товар на аналогічний. Всі витрати пов'язані із заміною товару несе Постачальник.

4. **Ціна на товар**, який пропонується поставити, повинна бути з урахуванням ціни на тару, упаковку, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, витрат на транспортування, страхування, навантаження, розвантаження, сплату митних тарифів, усіх інших витрат та згідно з вимогами чинного законодавства щодо формування ціни на відповідний товар.

5. До ціни пропозиції не включаються будь-які витрати, понесені Учасником у процесі здійснення процедури закупівлі та укладення договору про закупівлю.

6. Витрати Учасника, пов'язані з підготовкою та поданням пропозиції, не відшкодовуються Замовником (в тому числі й у разі відміни торгів чи визнання торгів такими, що не відбулися).

7. Доставка та розвантаження товару, в приміщення Замовника, проводиться силами та за рахунок Постачальника (Учасника – переможця). Постачальник несе ризик за пошкодження або знищення Товару до моменту поставки його Покупцю.

Якщо Постачальник (Учасник-переможець) не з м. Дніпро та / або планує здійснювати постачання за допомогою компаній – перевізників - доставка та розвантаження Товару повинно бути здійснено безпосередньо **в приміщення складу** та за кошти Постачальника (Учасника-переможця).

8. Постачання продукції здійснюється одноразово, відповідно наданої Замовником заявки (усної або письмової) **протягом 10 (десяти) робочих днів**. Орієнтовно після підписання договору. Поставка повинна бути здійснена у робочі дні з 09.00 до 15.00 години.

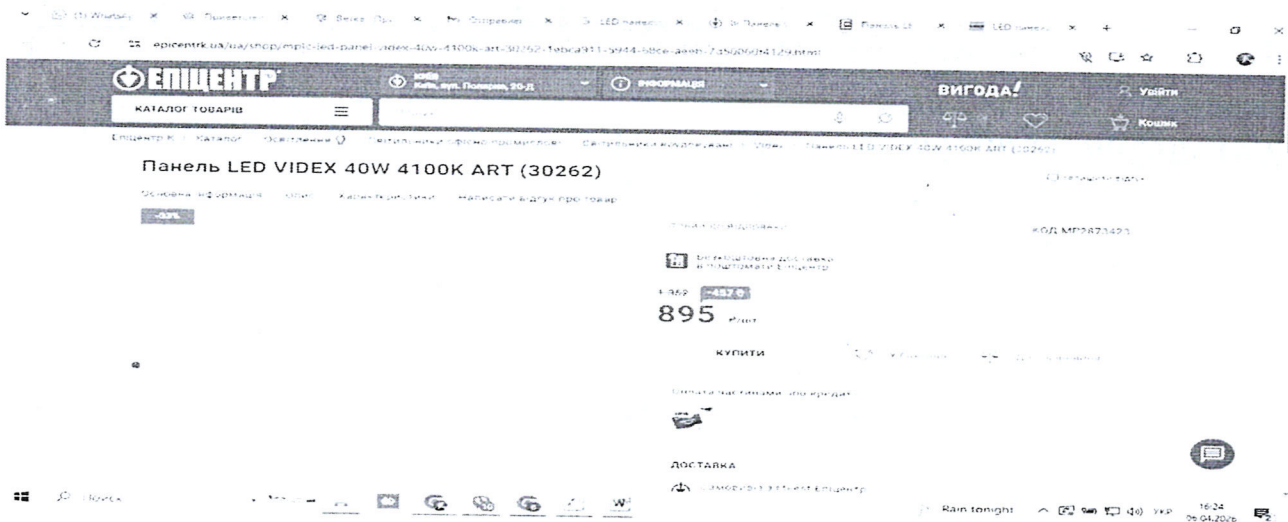
9. Кваліфікаційні критерії процедури: досвід виконання аналогічних договорів (надання копій виконаних договорів, актів приймання-передачі, відгуків від попередніх замовників).

10. Гарантійний термін:

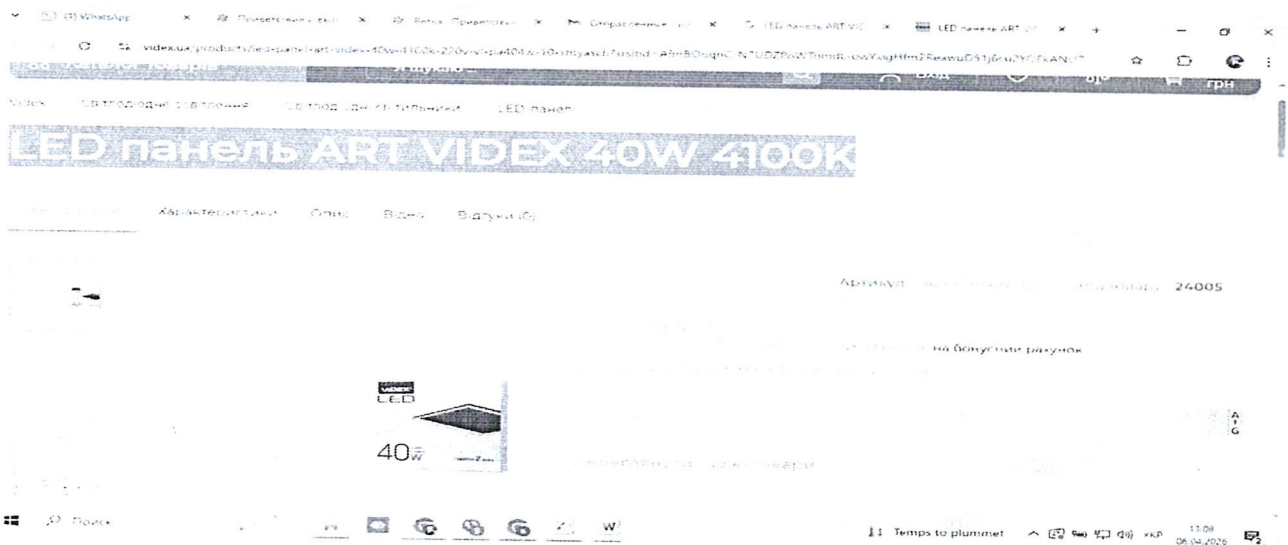
№ з/п	Найменування	Не менше, міс
1	Накладна рамка для світильника панель Panel pro-line tnsy 600x600 мм	12
2	LED лампа LEBRON L-T8-1862, 18W, G13, 6200K, 1200мм, 230V	12
3	Лампа EVROLIGHT L-1500 6400K 24Вт G13 T8 трубчаста LED	24
4	LED панель ART VIDEX 40W 4100K	36
5	LED світильник VIDEX лінійний 1,5м 50W VL-BNW-50155 5000K	24
6	Світильник точковий накладний Євросвітло 18Вт коло LED-SR-225-18 6400K	24
7	Світлодіодна панель ENERLIGHT SELENA 31Вт 4000 К 3300 Лм	60

**Невідповідність характеристик, вказаних в пропозиції, умовам документації електронної закупівлі, а також не надання документів, що вимагалися Замовником у тендерній документації, дає право на відхилення пропозиції.**

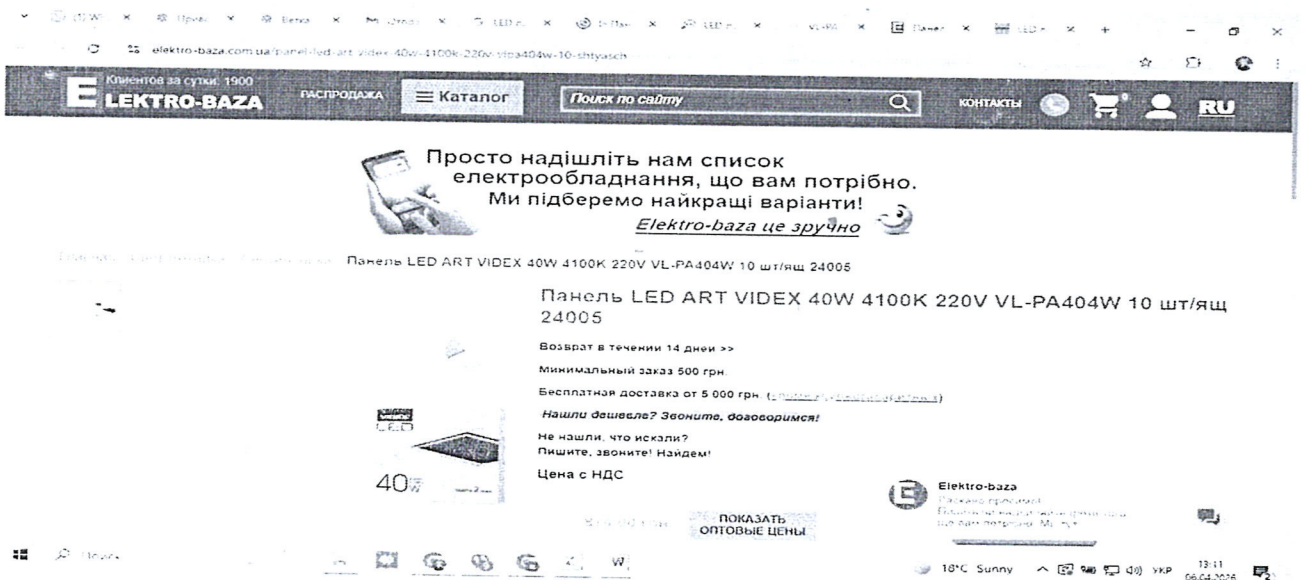
# LED панель ART VIDEX 40W 4100K -15 шт



<https://epicentrk.ua/ua/shop/mplc-led-panel-videx-40w-4100k-art-30262-1ebca911-5944-68ce-aceb-7d50060f4129.html> - 1352,00 грн.



<https://videx.ua/products/led-panel-art-videx-40w-4100k-220v-vl-pa404w-10-shtyasch?srsId=AfmBOoqnGJN7UDZPoWTnmdL-owYxigHfm2ReawuD51j6cu2YOFkANcl7> - 910,00 грн.

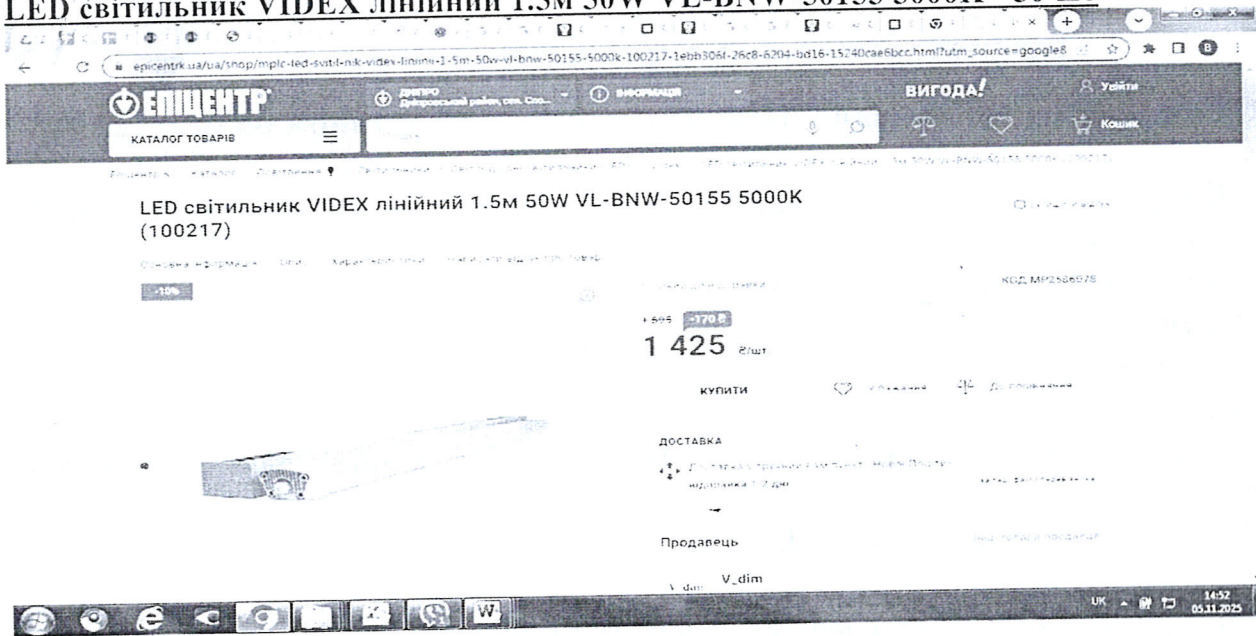


<https://elektro-baza.com.ua/panel-led-art-videx-40w-4100k-220v-vlpa404w-10-shtyasch> - 874,00 грн.

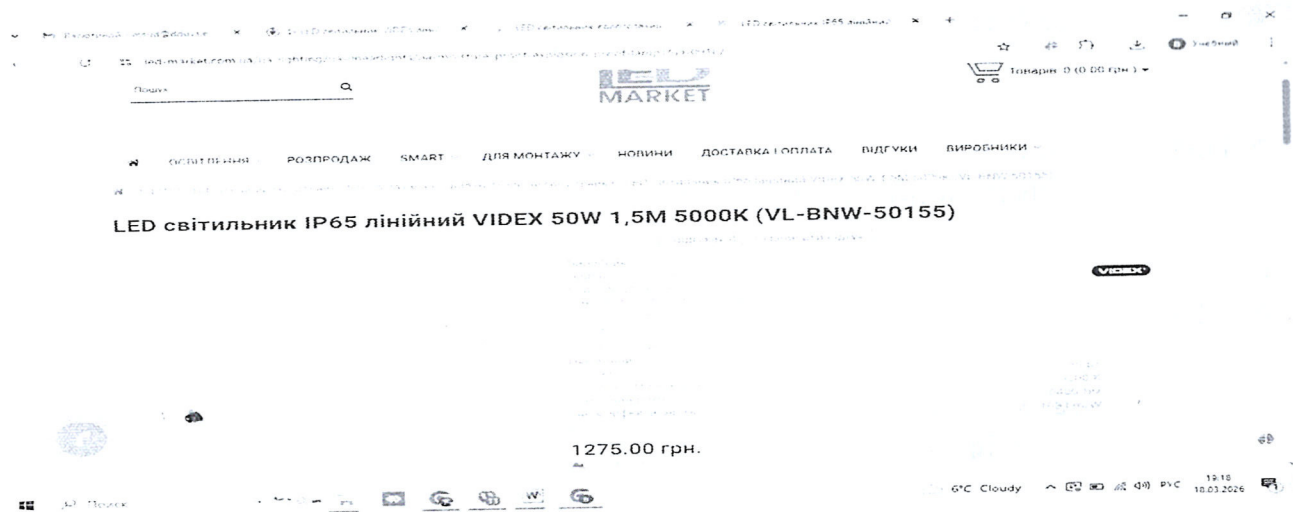
Товар є в наявності, ціна актуальна

06.04.2026 Вазя

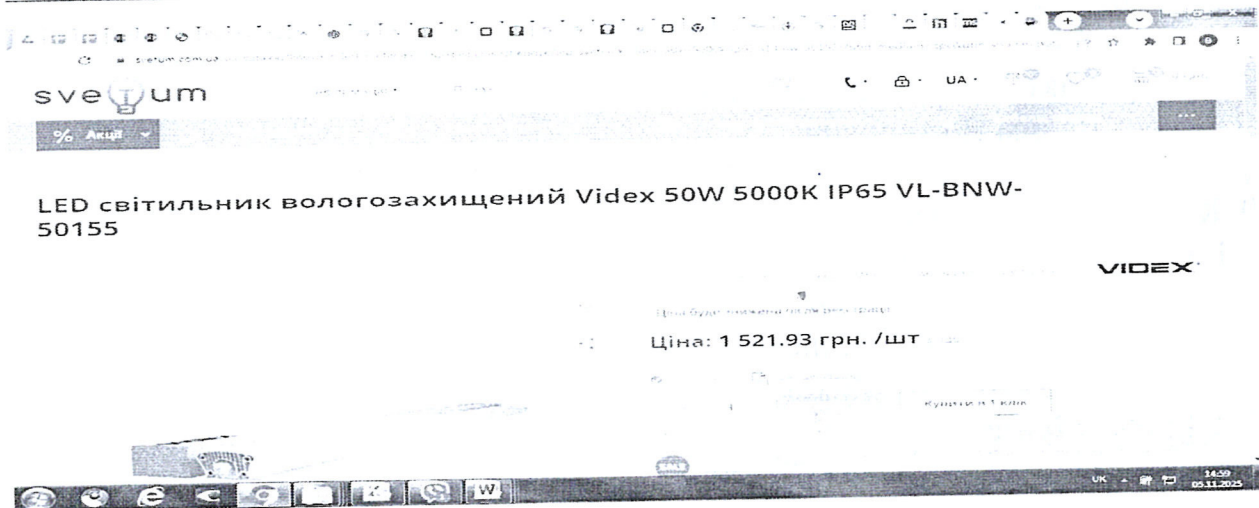
# LED світильник VIDEX лінійний 1.5м 50W VL-BNW-50155 5000K -50 шт



[https://epicentrk.ua/ua/shop/mplc-led-svitil-nik-videx-liniini-1-5m-50w-vl-bnw-50155-5000k-100217-1ebb306f-26c8-6204-bd16-15240cae6bcc.html?utm\\_source=google&utm\\_medium=cpc&adtype=pla&product\\_channel=online&gad\\_source=1&gbrad=0AAAAADLlB1NAf1H9r8DD8F-canvSwSDfc](https://epicentrk.ua/ua/shop/mplc-led-svitil-nik-videx-liniini-1-5m-50w-vl-bnw-50155-5000k-100217-1ebb306f-26c8-6204-bd16-15240cae6bcc.html?utm_source=google&utm_medium=cpc&adtype=pla&product_channel=online&gad_source=1&gbrad=0AAAAADLlB1NAf1H9r8DD8F-canvSwSDfc) - 1595,00 грн



<https://led-market.com.ua/ua-lighting/ua-linearlights/ua-moisture-proof-explosion-proof-lamps/ua-0916>



[https://svetum.com.ua/ua/catalog/lineynye-led-svetilniki-vlagozashchishchennye/led-svetilnik-videx-50w-5000k-ip65-vl-bnw-50155/?utm\\_medium=cpc&utm\\_source=hotline&utm\\_campaign=%D0%9B%D1%8E%D1%81%D1%82%D1%80%D1%8B%2C+%D0%B1%D1%80%D0%B0&utm\\_term=VIDEX+%D0%9B%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D0%B9%D0%BD%D1%8B%D0%B9+%D1%81%DC%B2%D0%B5%D1%82%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B8%D0%BA+50W+1.5%D0%9C+5000K+220V+%2825296%29+%28VL-BNW-50155+%2825296%29&utm\\_id=hotline\\_365&utm\\_content=18251](https://svetum.com.ua/ua/catalog/lineynye-led-svetilniki-vlagozashchishchennye/led-svetilnik-videx-50w-5000k-ip65-vl-bnw-50155/?utm_medium=cpc&utm_source=hotline&utm_campaign=%D0%9B%D1%8E%D1%81%D1%82%D1%80%D1%8B%2C+%D0%B1%D1%80%D0%B0&utm_term=VIDEX+%D0%9B%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D0%B9%D0%BD%D1%8B%D0%B9+%D1%81%DC%B2%D0%B5%D1%82%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B8%D0%BA+50W+1.5%D0%9C+5000K+220V+%2825296%29+%28VL-BNW-50155+%2825296%29&utm_id=hotline_365&utm_content=18251)

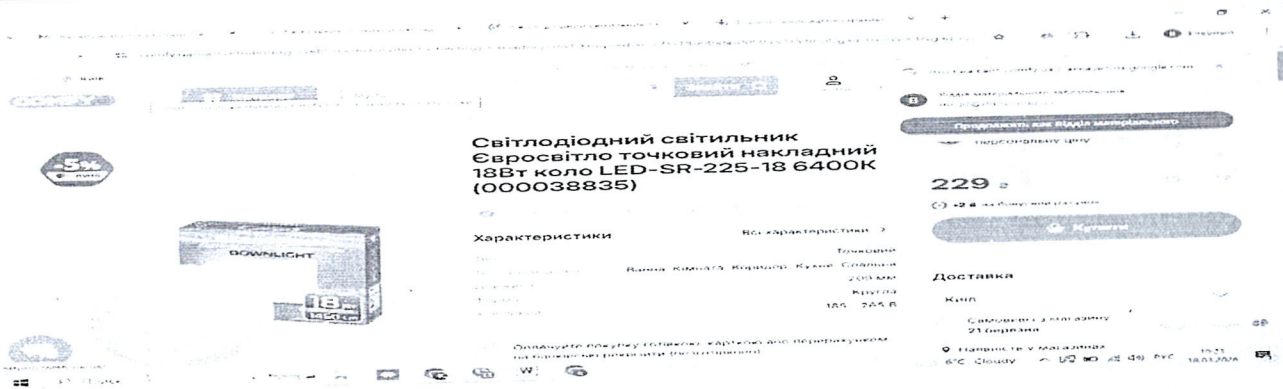
Товар є в наявності, ціна актуальна

06.04.2025 Валер

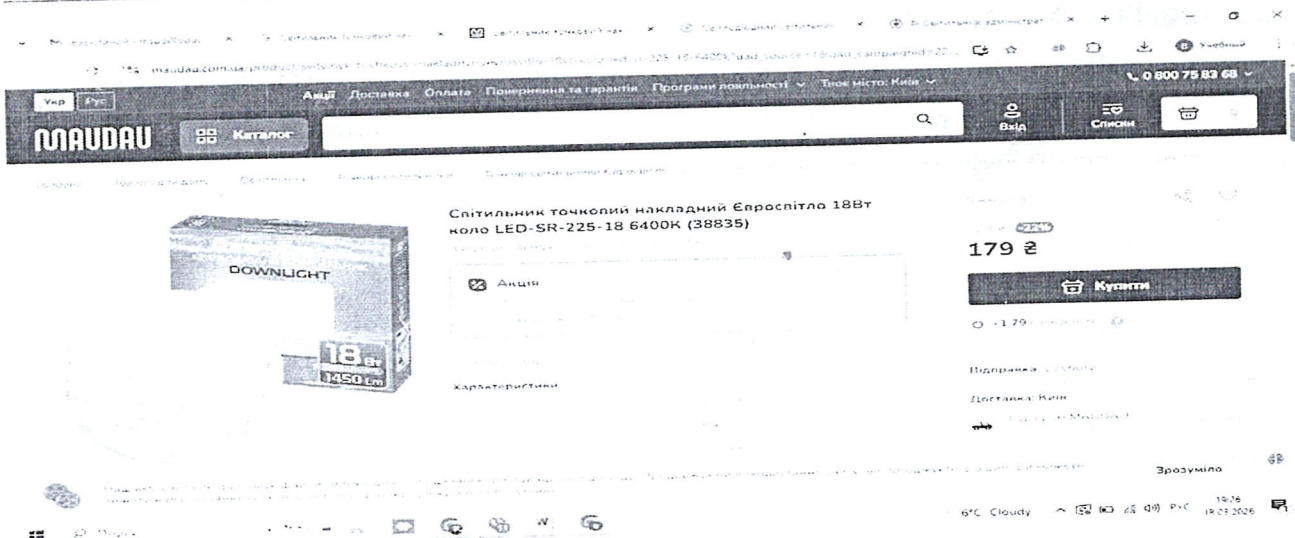
# Світильник точковий накладний Євросвітло 18Вт коло LED-SR-225-18 6400K -50 шт.



[https://epicentrk.ua/ua/shop/svitylnyk-administratyvnyi-evrosvet-led-sr-225-18-18-vt-ip65-bilyi-38835.html?utm\\_source=google&utm\\_medium=cpc&adtype=pla&product\\_channel=online&utm\\_id=22921236691&utm\\_content&store\\_code&gad\\_source=1&gad\\_campaignid=22917123074&gbraid=0AAAAADLb1PG7qXOoyUIkHrHyKOGJ\\_i&gclid=Cj0KCQjwmunNBhDbARIsAOndKplNopL\\_h3XVwHUVoYLTtibCqtKFgfeCnqrtsdzRZY8V4600Ay0VkrCaAgriEALw\\_wcB](https://epicentrk.ua/ua/shop/svitylnyk-administratyvnyi-evrosvet-led-sr-225-18-18-vt-ip65-bilyi-38835.html?utm_source=google&utm_medium=cpc&adtype=pla&product_channel=online&utm_id=22921236691&utm_content&store_code&gad_source=1&gad_campaignid=22917123074&gbraid=0AAAAADLb1PG7qXOoyUIkHrHyKOGJ_i&gclid=Cj0KCQjwmunNBhDbARIsAOndKplNopL_h3XVwHUVoYLTtibCqtKFgfeCnqrtsdzRZY8V4600Ay0VkrCaAgriEALw_wcB) - 229,00 грн



[https://comfy.ua/ua/svetodiodnyi-svetil-nik-evrosvitlo-tochechnyj-nakladnoj-18vt-krug-led-sr-225-18-6400k-000038835.html?gad\\_source=1&gad\\_campaignid=20707836170&gbraid=0AAAAAC-ixwg8k-4ISiYhYAQC0QHk1KJTp&gclid=Cj0KCQjwmunNBhDbARIsAOndKpnhspRrUaybPy2b2PbfN-1RAvxKBjHv3azJKI26YELIUT3yC-fObEEaAjVgEALw\\_wcB](https://comfy.ua/ua/svetodiodnyi-svetil-nik-evrosvitlo-tochechnyj-nakladnoj-18vt-krug-led-sr-225-18-6400k-000038835.html?gad_source=1&gad_campaignid=20707836170&gbraid=0AAAAAC-ixwg8k-4ISiYhYAQC0QHk1KJTp&gclid=Cj0KCQjwmunNBhDbARIsAOndKpnhspRrUaybPy2b2PbfN-1RAvxKBjHv3azJKI26YELIUT3yC-fObEEaAjVgEALw_wcB) - 229,00 грн.

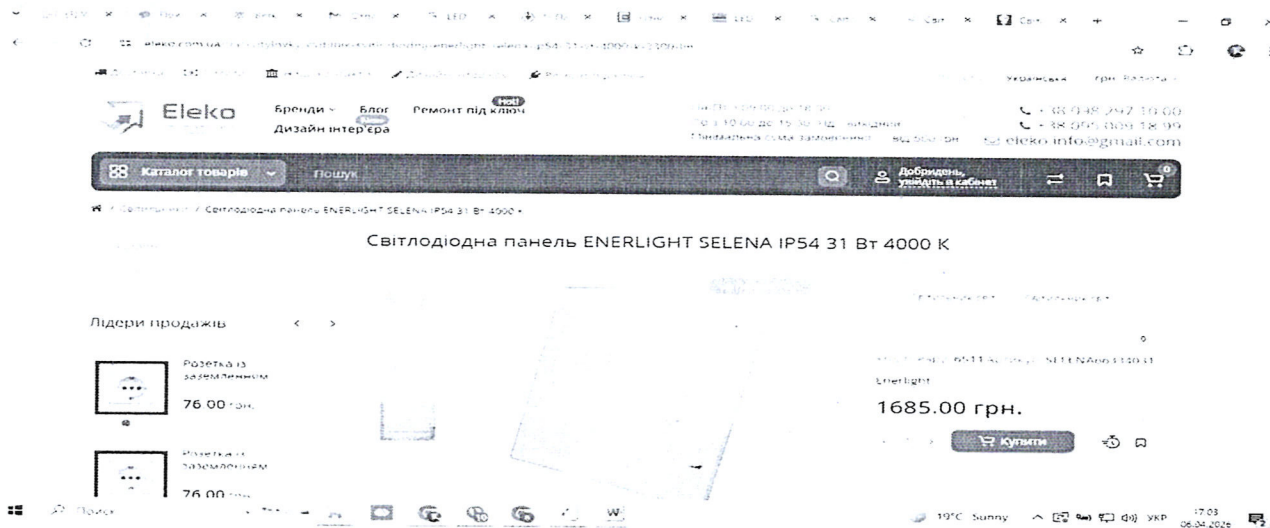


[https://maudau.com.ua/product/svitylnyk-tochkovyi-nakladnyi-yevrosvitlo-18vt-kolo-led-sr-225-18-6400k?gad\\_source=1&gad\\_campaignid=22189962380&gbraid=0AAAAABiTv2ql66MrebZO3h3z4ucGHPxMk&gclid=Cj0KCQjwmunNBhDbARIsAOndKpnsxMacFTgw-YHMtGhOwHyRlojB\\_yS1utU9Sp46ZEA8uhMyGQ6VPXgaArg6EALw\\_wcB](https://maudau.com.ua/product/svitylnyk-tochkovyi-nakladnyi-yevrosvitlo-18vt-kolo-led-sr-225-18-6400k?gad_source=1&gad_campaignid=22189962380&gbraid=0AAAAABiTv2ql66MrebZO3h3z4ucGHPxMk&gclid=Cj0KCQjwmunNBhDbARIsAOndKpnsxMacFTgw-YHMtGhOwHyRlojB_yS1utU9Sp46ZEA8uhMyGQ6VPXgaArg6EALw_wcB) - 229,00 грн

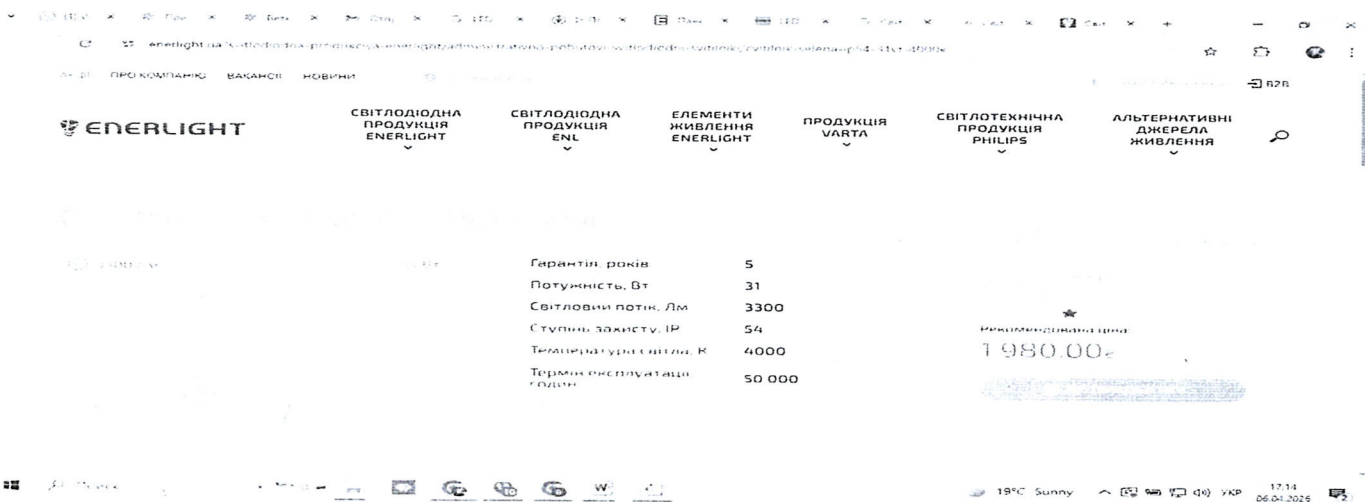
Товар є в наявності. ціна актуальна

06.04.2025 Равел

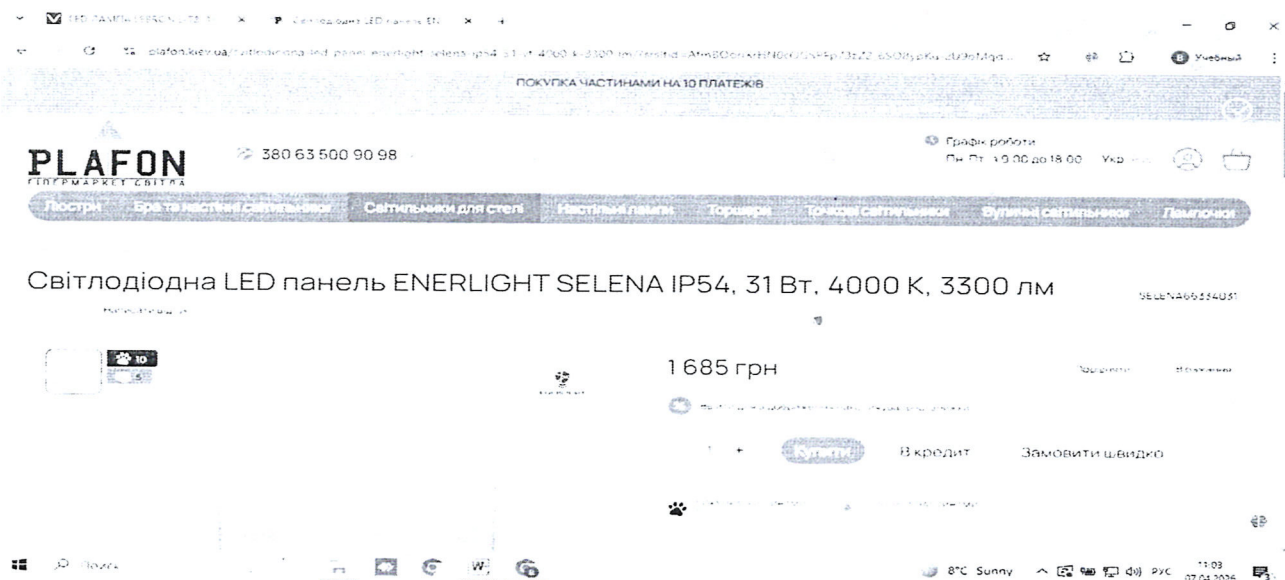
# Світлодіодна панель ENERLIGHT SELENA 31Вт 4000 К 3300 Лм -10 шт



<https://eleko.com.ua/ua/svitylnyky/cvitylnik-svitlodiodnij-enerlight-selena-ip54-31-vt-4000-k-3300-lm#gallery-1> -1685,00 грн.



<https://enerlight.ua/svitlodiodna-produkciya-enerlight/administrativno-pobutovi-svitlodiodni-svitylniki/cvitylnik-selena-ip54-31vt-4000k> -1980,00 грн.



[https://plafon.kiev.ua/svitlodiodna-led-panel-enerlight-selena-ip54-31-vt-4000-k-3300-lm/?srsId=AfmBOoriXrHN0cOGSPFp73zZ2\\_6S08ypKu-2U9oMqdM7GR2GW5fGfch](https://plafon.kiev.ua/svitlodiodna-led-panel-enerlight-selena-ip54-31-vt-4000-k-3300-lm/?srsId=AfmBOoriXrHN0cOGSPFp73zZ2_6S08ypKu-2U9oMqdM7GR2GW5fGfch) -1685,00 грн.

Товар є в наявності, ціна актуальна

06.04.2026 Валеру