

Драйвера e.LED.Panel.STAND.Driver.36 та e.LED.Panel.STAND.EMC.Driver.36 для світлодіодної панелі e.LED.Panel.STAND.

Інструкція з експлуатації

1. Призначення

Драйвера e.LED.Panel.STAND.Driver.36 та e.LED.Panel.STAND.EMC.Driver.36 для світлодіодної панелі e.LED.Panel.STAND. (далі виріб або драйвер) призначені для живлення світлодіодних панелей серії e.LED.Panel.STAND. від мережі змінного струму напругою 230 В та частотою 50 Гц. Виріб відповідає Технічним регламентам низьковольтного електричного обладнання та електромагнітної сумісності обладнання, зокрема ДСТУ EN 61347-1, ДСТУ EN 61347-2-3, ДСТУ EN 61547.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення	
	e.LED.Panel.STAND.Driver.36	e.LED.Panel.STAND.EMC.Driver.36
Робоча напруга, В	220-240	
Потужність, Вт	36	
Вихідна напруга, В	60-80	
Вихідний струм, мА	475	
PF	>0,5	>0,9
Діапазон робочих температур, °C	-10...+35	
Електромагнітна сумісність, EMC	-	так
Коефіцієнт пульсації, %	<1	
Ступінь захисту	IP40	
Матеріал корпусу	пластик	
Колір	білий	
Ресурс роботи, годин	50 000	
Маса, не більше, кг	0,1	

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечне;
- не містить агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метал та ізоляцію;
- не насичене струмопровідним пилом та паром;
- відсутня безпосередня дія ультрафіолетового випромінювання.

3. Комплектація

До комплекту поставки входить:
 - драйвер e.LED.Panel.STAND.Driver.36 або e.LED.Panel.STAND.EMC.Driver.36 для світлодіодної панелі e.LED.Panel.STAND. – 1 шт.;
 - інструкція з експлуатації – 1 шт.

4. Габаритні та установчі розміри, мм

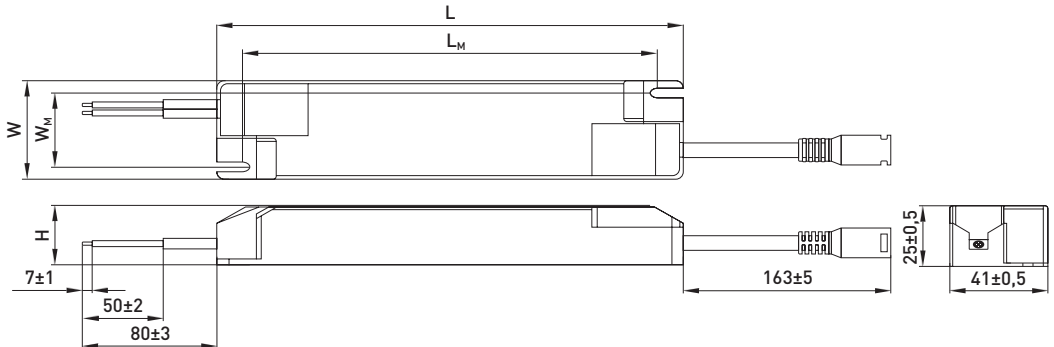


Рис. 1

Табл. 2

Габаритні розміри, мм	
L	113
L _M	103
W	41
W _M	25
H	25

5. Монтаж та експлуатація

УВАГА! Монтаж виробу проводити тільки при виключеній напрузі!

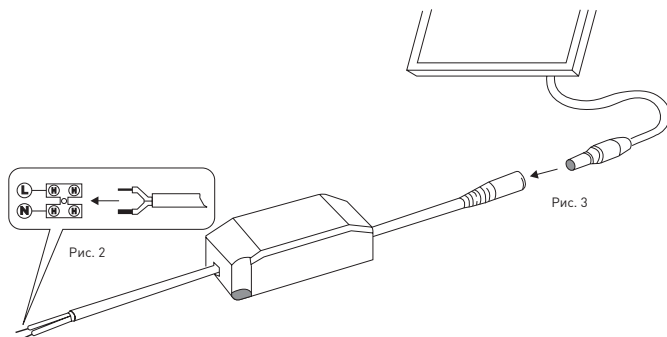
Монтаж та підключення повинні здійснюватися кваліфікованими спеціалістами, що мають допуск по ТБ не нижче III-ї групи та ознайомлені з даною інструкцією.

Перед монтажем та підключенням виробу до електромережі, переконайтесь у відповідності показників 230 В/50 Гц, та наявності в мережі захисного пристрою (автоматичного вимикача, запобіжника).

Підключення драйвера:

1. Знеструмити мережевий кабель. Не входить до комплекту поставки.
2. Підключіть за допомогою клемного роз'єму драйвер до електромережі (Рис. 2).
3. Підключіть за допомогою роз'єму драйвер до світильника (Рис. 3).

Забороняється монтаж драйвера безпосередньо на світлодіодній панелі.



6. Вимоги безпеки

1. Регулярно перевіряти всі електричні з'єднання та цілісність електромережі. Забороняється підключати та використовувати драйвер при пошкодженій електромережі.
2. Забороняється встановлювати драйвер на легкозаймисті матеріали, наприклад, на матеріали на основі дерева товщиною менше 2 мм.
3. Забороняється проводити підключення драйвера проводом з нетермостійкою ізоляцією.
4. Забороняється експлуатація драйвера з пошкодженим корпусом.
5. При виявленні неполадки, знеструмте світильник та драйвер і зверніться до кваліфікованого спеціалісту для виявлення причини.

7. Транспортування та зберігання

Транспортування виробу дозволено в штатній упаковці усіма видами критого транспорту, без потрапляння вологи.

Зберігання виробу здійснюється тільки в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -20 до +50 °C та відносній вологості 70 % без конденсації.

8. Утилізація

Утилізація виробу проводиться шляхом його розбирання та передачі організаціям, які займаються переробкою пластмас, кольорових та чорних металів.

9. Гарантійні зобов'язання

Гарантійний термін експлуатації виробу — 2 роки з дня продажу при умові дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби, які мають:

- механічні пошкодження;
- інші пошкодження, які виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації;
- сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту виробу.

В період гарантійного терміну та з питань технічної підтримки звертатися:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,
вул. Київська, 27-А, літ. «В»
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua

Дата виготовлення: «___» _____ 20__ р.

Дата продажу: «___» _____ 20__ р.



Адреса постачальника:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,
вул. Київська, 27-А, буд. «В»
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua