

1. Призначення

Світильник світлодіодний, що вбудовується **e.LED.stand.MP** (далі світильник або виріб) призначений для внутрішнього освітлення громадських приміщень. Може використовуватись в офісних будівлях, торгових комплексах, в основних та додаткових місцях загального використання (коридорах, сходових прольотах, ідальнях, конференц-залах, спортзалах, кафе та ресторанах).

Виріб відповідає Технічним регламентам низьковольтного електричного обладнання та електромагнітної сумісності обладнання згідно **ДСТУ EN 60598-1, ДСТУ EN 60598-2-1, ДСТУ EN 61000-3-2, ДСТУ EN 61000-3-3.**

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення							
	e.LED.stand.MP.							
	Round.R. 10.4500	Round.R. 18.4500	Round.R. 24.4500	Round.R. 36.4500	Square.R. 10.4500	Square.R. 18.4500	Square.R. 24.4500	Square.R. 36.4500
Робоча напруга В	85-265							
Номінальна частота, Гц	50							
Потужність, Вт	10	18	24	36	10	18	24	36
Світловий потік, Лм	900	1 620	2 160	3 240	900	1 620	2 160	3 240
Світлова віддача, Лм/Вт	>90							
Колірна температура, К	4 500							
Індекс кольоропередачі, Ra (CRI)	>80							
Кут розсіювання	180°							
Драйвер	в комплекті							
Ступінь захисту	IP20							
Ресурс роботи, годин	15 000							
Діапазон робочих температур, °C	-25...+45							
Форма	коло				квадрат			
Монтаж	вбудований в підвісні стелі, гіпсокартон тощо							
Максимальний діаметр отвору для монтажу, мм	65	100	150	200	65	110	150	200

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечне;
- не містити 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:

- світильник світлодіодний, що вбудовується **e.LED.stand.MP** – 1 шт.;
- інструкція з експлуатації – 1 шт.

4. Габаритні та установчі розміри, мм

Табл. 2

Тип	Габаритні розміри, мм			
	B	W	L	ØD
e.LED.stand.MP. Round.R.10.4500	-	-	20	100
e.LED.stand.MP. Round.R.18.4500	-	-		120
e.LED.stand.MP. Round.R.24.4500	-	-		170
e.LED.stand.MP. Round.R.36.4500	-	-		220
e.LED.stand.MP. Square.R.10.4500	100	100		-
e.LED.stand.MP. Square.R.18.4500	120	120		-
e.LED.stand.MP. Square.R.24.4500	170	170		-
e.LED.stand.MP. Square.R.36.4500	220	220		-

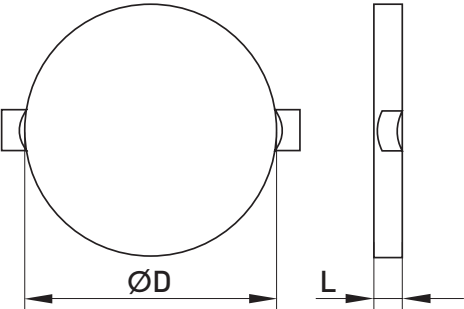


Рис. 1
e.LED.stand.MP.Round

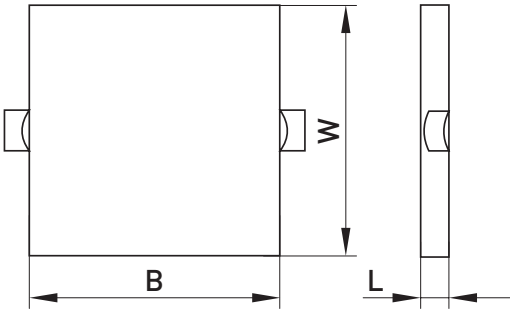


Рис. 2
Завантажено із сайту інтернет магазину <https://axiomplus.com.ua/>

5. Монтаж та експлуатація

Монтаж та підключення повинні здійснюватися кваліфікованими спеціалістами, маючими допуск по ТБ не нижче III-ї групи та ознайомлений 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 світильника до мережі 230 В виконується через джерело живлення світильника ЕПРА (драйвера):

- намітити місце майбутньої установки світильника. Зробити в стелі отвір необхідної форми та розміру (див. Табл 1);
- розпакувати світильник, підключити провід живлення до відповідних дротів драйвера (відстань між світильником та драйвером не менше 200 мм);
- стиснувши пружини, встановити світильник у стельову нішу.

6. Вимоги безпеки

Забороняється:

1. Пряме підключення світильника до електричного кола без ЕПРА.
2. Технічне обслуговування ввімкненого світильника.
3. Підключення світильника до пошкодженого дроту.

УВАГА! При забрудненні світильника, чищення поверхні здійснювати м'якою сухою тканиною. Не допускається використання розчинників та інших агресивних миючих засобів.

7. Умови 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 -30 до +65 °С 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.