

МІКРОХВИЛЬОВИЙ ДАТЧИК ПРИСУТНОСТІ ДР-700ВR



✔ Призначення

автоматичне увімкнення та вимкнення навантаження в заданому інтервалі часу в залежності від наявності присутніх та рухомих об'єктів у зоні детектування і рівня освітленості

✔ Особливості

- навісний спосіб монтажу
- круглий плоский дизайн у білому та чорному кольорі
- знімна зовнішня кришка для доступу до клемних контактів та органів налаштування
- низька та безпечна потужність генерації електромагнітного сигналу мікрохвильового детектора < 10 мВт
- підключення різних типів навантаження: ламп розжарювання, світлодіодних ламп, енергозберігаючих ламп

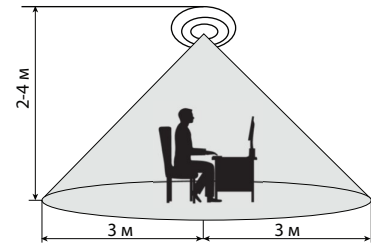
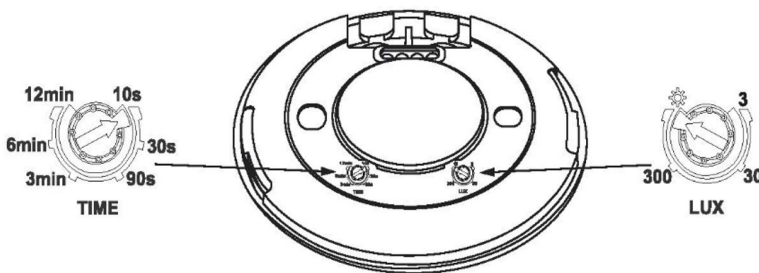
✔ Переваги

- надчутливий процес виявлення присутності малорухомих об'єктів у зоні детектування завдяки мікрохвильовому принципу роботи датчика з підвищеною робочою частотою ніж у аналогічних датчиків руху
- на відміну від інфрачервоних мікрохвильові датчики присутності за певних умов можуть виявляти малорухомі об'єкти через двері, скло або тонкі перешкоди, що заощаджує кількість змонтованих датчиків
- незамінні при використанні у бібліотеках, вбиральнях, столових, приймальних кімнатах, гостьових, залах очікування, відкритих офісах, складських і торгових приміщеннях тощо
- ошатний плоский корпус, що органічно впишеться у будь-який дизайн інтер'єру
- можливість регулювання часу затримки спрацювання та рівня освітленості
- другий клас електрозахисту пристрою, що не потребує захисного заземлення

Технічні характеристики

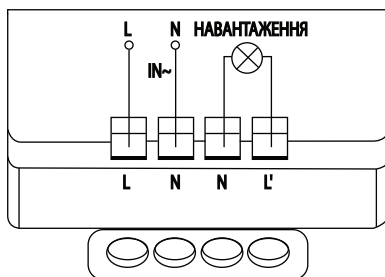
Параметр		Значення
Кут виявлення, °		360
ISM частота радіолокатора, ГГц		24
Потужність передачі, мВт		< 10
Номінальна напруга живлення, В		~220 - 240
Номінальна частота мережі, Гц		50
Номінальна потужність навантаження, Вт	лампи розжарювання	2000
	світлодіодні, енергозберігаючі лампи	1000
Відстань виявлення, м		≤ 3
Час затримки вимикання (регулюється)	мінімальний, с	10 ± 3
	максимальний, хв	12 ± 1
Рівень освітленості (регулюється), Лк		< 3 ... 2000
Висота встановлення, м		2 - 4
Ступінь захисту		IP 20

Панель налаштувань

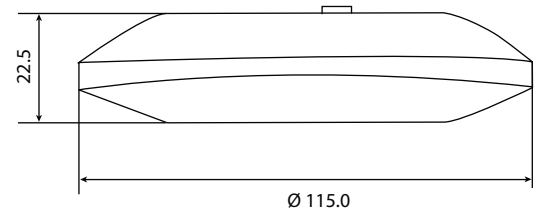


Зона виявлення присутності фіксована і становить в радіусі ≤ 3 м

Схема підключення живлення та навантаження



Основні розміри (мм)



Асортимент

Найменування	Артикул
Мікрохвильовий датчик присутності ДР-700BR білий	A0220010045
Мікрохвильовий датчик присутності ДР-700BR чорний	A0220010046