

МІКРОХВИЛЬОВИЙ ДАТЧИК ПРИСУТНОСТІ ДР-753BR



✔ Призначення

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

✔ Особливості

- вбудований спосіб монтажу
- наявність кріпильних металевих скобок пружинного типу для швидкого встановлення датчика у круглий монтажний отвір
- знімна зовнішня кришка для забезпечення доступу до клемних контактів
- низька та безпечна потужність генерації електромагнітного сигналу мікрохвильового детектора: < 10 мВт
- підключення різних типів навантаження: ламп розжарювання, світлодіодних ламп, енергозберігаючих ламп

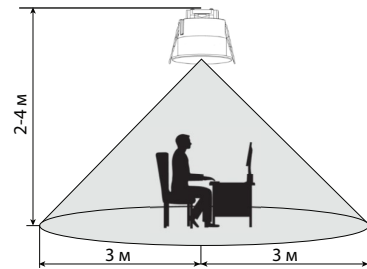
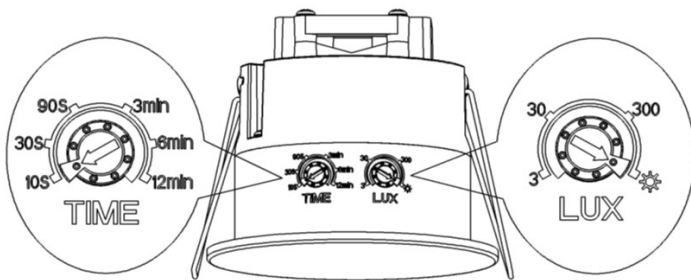
✔ Переваги

- 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 плавкий вигляд зовнішньої фасадної частини корпусу, 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

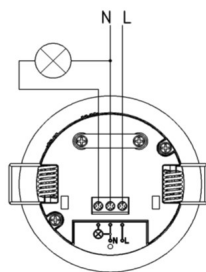
Параметр		Значення
Кут виявлення, °		360
ISM частота радіолокатора, ГГц		24
Потужність передачі, мВт		< 10
Номинальна напруга живлення, В		~220 - 240
Номинальна частота мережі, Гц		50
Номинальна потужність навантаження, Вт	лампи розжарювання	1200
	світлодіодні, енергозберігаючі лампи	600
Відстань виявлення, 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 54

Панель налаштувань

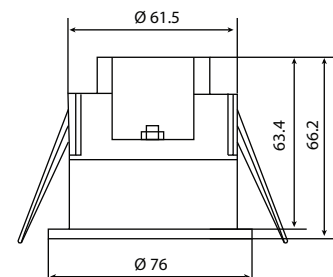


Зона виявлення присутності фіксована і становить в радіусі ≤ 3 м

Схема підключення живлення та навантаження



Основні розміри (мм)



Асортимент

Найменування	Артикул
Мікрохвильовий датчик присутності ДР-753BR	A0220010047