

OPTONICA

РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА

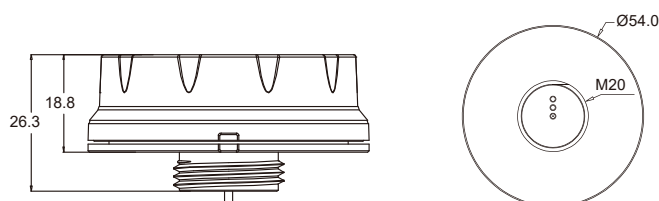
СЕНЗОР ЗА SKU:8196

Характеристики и предимства

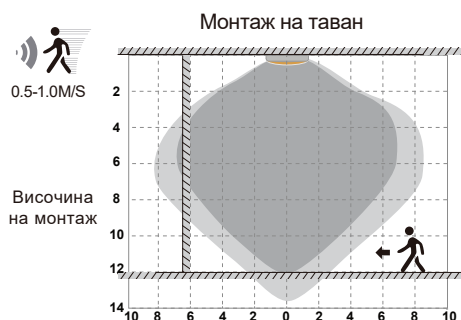
- Микровълнова сензорна глава, захранване 12 V DC и дистанционно управление.
- Двустепенно димиране, праг на дневната светлина и функция здрач/зора.
- Съвместим с 4 допълнителни конектора, подходящи за всички осветителни тела.
- С UL сертификация.



Размери



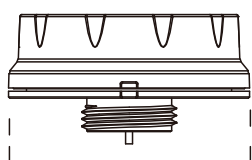
Обхват на засичане



Фигурата показва максималното разстояние на засичане при най-голямата допустима височина на монтаж и при чувствителност 100%.

■ Зона на надеждно засичане ■ Зона на възможно засичане

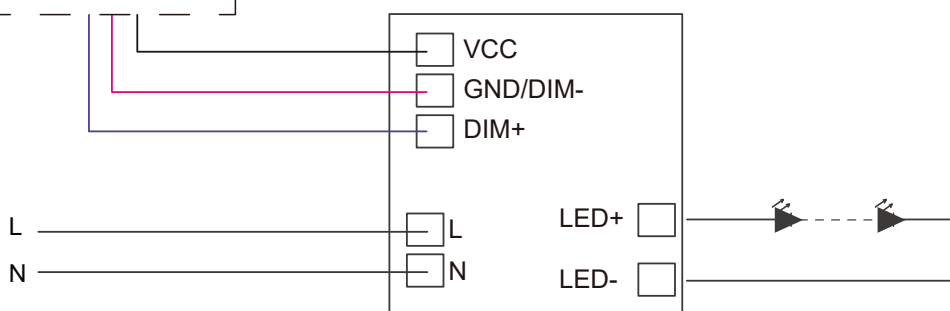
Схема на свързване



Черно/бяло: +12 V вход, 12 V DC

Розово: GND / 0-1-10 V DIM-

Лилаво: DIM+ / 0-1-10 V DIM+



Еднакво окабеляване за всички различни части на сензора.



Внимание

1. Сензорът трябва да бъде монтиран от квалифициран електротехник. Преди монтажа се уверете, че електрозахранването е изключено.
2. Моля, прочетете внимателно инструкцията преди употреба и я съхранявайте, за да бъде достъпна и за други потребители по всяко време.
3. Запазваме си правото да коригираме неточен текст, изображения и технически параметри.
4. Всякакви неоторизирани промени са забранени. В противен случай всички гаранции незабавно стават невалидни.
5. Продуктът може да бъде подобряван без предварително уведомление.

Бележки за приложението

1. Подходящ за монтаж на закрито. При частично или изцяло открити условия фактори от околната среда могат да бъдат засечени като движение и да задействат сензора.
2. Подходящ за монтаж на таван. При монтаж на странична стена чувствителността трябва да бъде правилно регулирана, тъй като сензорът става по-чувствителен.
3. Регулирайте правилно чувствителността, когато сензорът се използва в малки, тесни или метални помещения, както и в пространства с метални конструкции.
4. Микровълновият сензор не трябва да бъде поставян под или вътре в метален корпус. Микровълновият модул трябва да бъде насочен директно към зоната на отчитане, като ръбът му трябва да бъде по-ниско от осветителното тяло.
5. Дръжте сензора далеч от вибриращо оборудване, изходи на климатични системи, димоотводи и други подобни източници, за да избегнете нежелано задействане.
6. Дръжте сензорния модул далеч от АС входа и DC изхода, за да избегнете смущения от високо- или нискочестотни сигнали.
7. Между микровълновите сензори трябва да има разстояние най-малко 2 m. Между сензора и други безжични устройства, като рутери, трябва да има разстояние най-малко 1,5 m, за да се избегнат възможни радиосмущения.
8. Тестът за дневна светлина трябва да се извършва при ярка дневна светлина, без сенки и без специално проектиран абажур или леща.
9. Ефективността на димирането се различава при свързване към различни драйвери. Ако драйверът не може да се изключи напълно, сензорът също няма да може да го изключи напълно.
10. Входното захранващо напрежение трябва да бъде стабилно, с отклонение под 10%.
11. При първото включване на сензора осветлението ще работи на 100% за около 10 секунди, след което ще се намали до дежурното ниво или ще се изключи.
12. Дистанцията на засичане е тествана на открито пространство с човек с височина около 165 cm. Реалният резултат може да се различава в зависимост от размера и скоростта на движещите се обекти, височината на монтаж и конкретните условия на употреба.