

OPTONICA

MANUALE DELL'USO

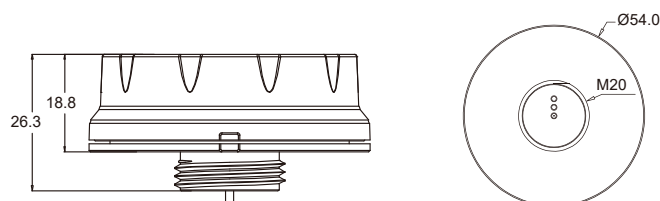
SENSORE PER SKU: 8196

Caratteristiche e vantaggi

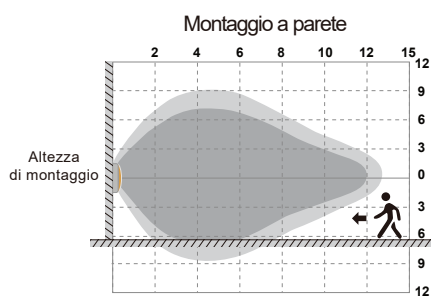
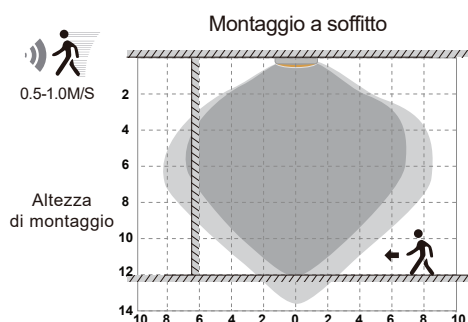
- Testa del sensore a microonde, alimentazione 12 VDC, telecomando.
- Dimmerazione a due livelli, soglia di luce diurna e funzione crepuscolo/alba.
- Compatibile con 4 prese opzionali, abbinabili a tutti gli apparecchi di illuminazione.
- Con certificazione UL.



Dimensioni



Copertura di rilevamento

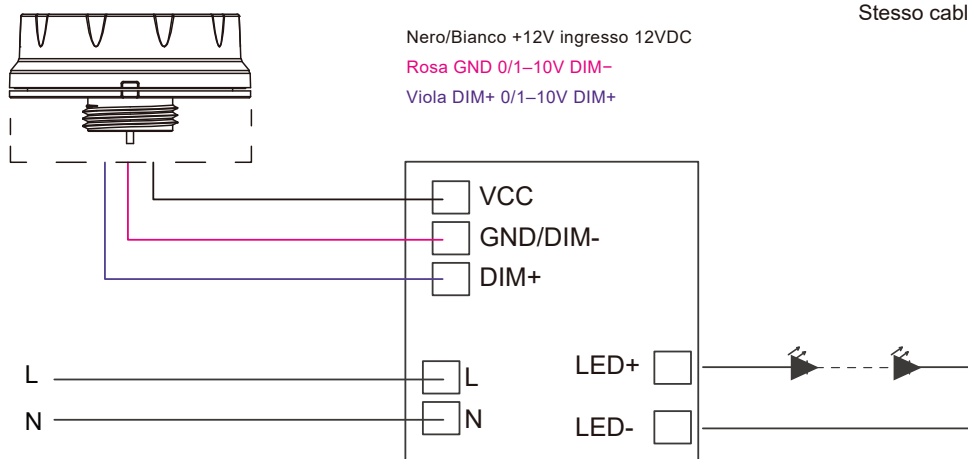


Questa figura indica la distanza massima alla massima altezza di montaggio con sensibilità al 100%.

Area ben rilevata

Area possibilmente rilevata

Schema di cablaggio



Stesso cablaggio per tutte le diverse parti del sensore.



Attenzione

1. Il sensore deve essere installato da un elettricista qualificato. Assicurarsi che l'alimentazione sia disattivata prima dell'installazione.
2. Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il prodotto e conservarle correttamente affinché possano essere consultate in qualsiasi momento da altri utenti.
3. Ci riserviamo il diritto di modificare eventuali testi, immagini e parametri tecnici errati.
4. Qualsiasi modifica non autorizzata è vietata. In caso contrario, tutte le garanzie saranno immediatamente annullate.
5. Il prodotto può essere ottimizzato senza preavviso.

NOTE APPLICATIVE

1. Adatto per applicazioni interne. In ambienti parzialmente o completamente esterni, le condizioni ambientali potrebbero essere rilevate come segnali di movimento e attivare il sensore.
2. Adatto per installazione a soffitto. Se installato su parete laterale, regolare correttamente la sensibilità, poiché il sensore diventa più sensibile.
3. Regolare correttamente la sensibilità quando il sensore viene utilizzato in spazi piccoli, stretti, con strutture metalliche o in ambienti con presenza di metallo.
4. Il sensore a microonde non può essere posizionato sotto o all'interno di un involucro metallico. Il modulo a microonde deve essere rivolto direttamente verso l'area di rilevamento, con il bordo più basso rispetto all'apparecchio di illuminazione.
5. Tenere il sensore lontano da apparecchiature soggette a vibrazioni, bocchette dell'aria condizionata, aspiratori di fumo e condizioni simili, per evitare attivazioni indesiderate.
6. Tenere il modulo sensore lontano dall'ingresso AC e dall'uscita DC per evitare interferenze di segnale ad alta/bassa frequenza.
7. Mantenere una distanza minima di 2 m / 6,5 ft tra i sensori a microonde e di 1,5 m / 4,9 ft tra il sensore e altri dispositivi wireless, come router, per evitare possibili interferenze radio.
8. Il test del sensore di luce diurna deve essere eseguito in pieno giorno, senza ombre, paralumi o lenti appositamente progettati.
9. Le prestazioni di dimmerazione variano quando il sensore è collegato a driver diversi. Se il driver non può spegnersi completamente, anche il sensore non potrà farlo.
10. La tensione di alimentazione in ingresso deve essere stabile, con una fluttuazione inferiore al 10%.
11. Alla prima accensione del sensore, la luce si accende al 100% per circa 10 secondi, quindi si attenua al livello di stand-by oppure si spegne.
12. La distanza di rilevamento è determinata mediante test con una persona di circa 165 cm in un'area aperta come riferimento. Il risultato può variare in base alle dimensioni e alla velocità degli oggetti in movimento, all'altezza di montaggio e alle condizioni reali di utilizzo.