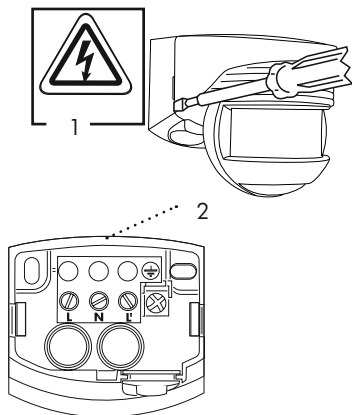
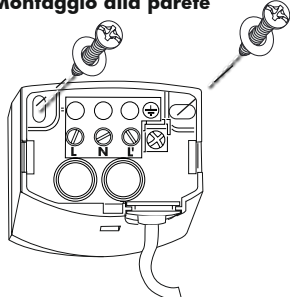


1. Prima del montaggio

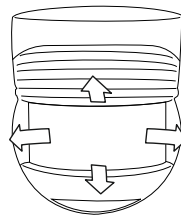


2. Montaggio alla parete



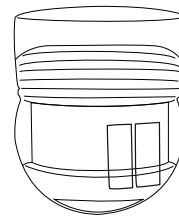
Montare la base di montaggio con due viti e gli anelli di tenuta in dotazione su un fondo solido (tenere conto dell'inserimento del cavo, vedi punto 4)

4. Testa sferica



Il campo di rilevamento può essere variato ruotando la testa del sensore in direzione orizzontale (ca. 90°) e verticale (ca. 85°).

5. Delimitazione delle fonti di disturbo



Con l'ausilio delle lamelle in dotazione si può ridurre adeguatamente il campo di rilevamento del rilevatore.

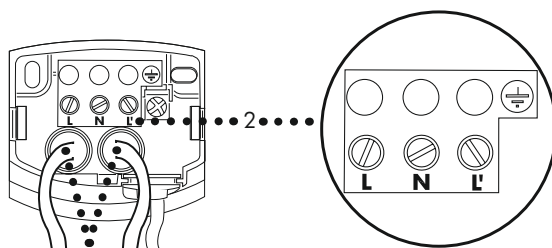
1) **Attenzione:** tutti i lavori sulla rete da 110-240 V devono essere eseguiti soltanto da personale qualificato. Disinserire la tensione di rete!
(L'LC-Click-N 140/200 non è adatto come rivelatore antintrusione o antiaggressione dato che manca la relativa sicurezza contro il sabotaggio sec. VDS.)

2) Base a innesto
Questo apparecchio non è adatto per il disinserimento.

Importante: Il LUXOMAT® LC-Click-N 140/200 deve essere sempre fissato in modo che tutti gli elementi di regolazione/regolatori rotanti siano rivolti verso il basso.

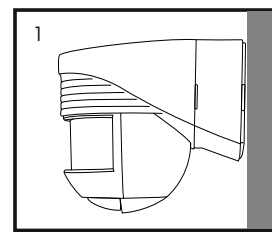
Attenzione: non si devono collegare in parallelo più di 2 LUXOMAT® LC-Click-N onde evitare eventuali errori di commutazione.

3. Inserimento cavo



- 1) Inserimento cavo da dietro
- 2) Etichettatura morsetti

6. Tipi di montaggio

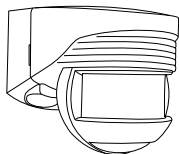


- 1) Montaggio alla parete

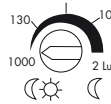
7. Messa in funzione / regolazioni

Ciclo di autotest

Dopo aver eseguito l'allacciamento elettrico, LC-Click-N 140 / LC-Click-N 200 esegue per 60 secondi un ciclo di autotest. Dopo di che l'apparecchio è pronto per il funzionamento e si possono effettuare le regolazioni manualmente.

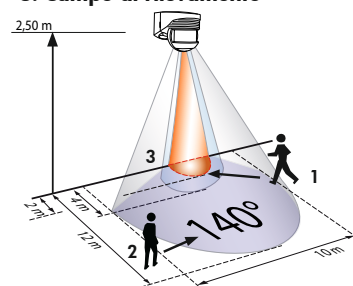


Tempo di ritardo
4 sec. ... 20 min.

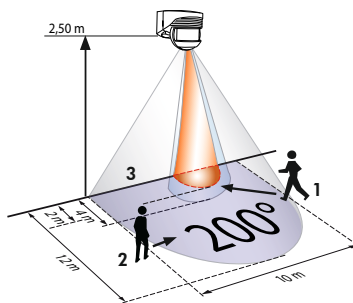


Valore crepuscolare
Funzionamento notturno...crepuscolare...diurno
(Funzionamento diurno: fotosensore disattivato, attivazione a qualsiasi luminosità)

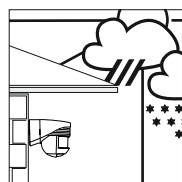
8. Campo di rilevamento



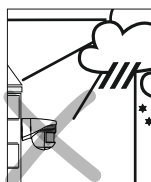
- 1 ■ Avvicinarsi frontalmente al sensore
- 2 ■ Avvicinarsi trasversalmente al sensore
- 3 ■ Protezione contro il passaggio di sotto



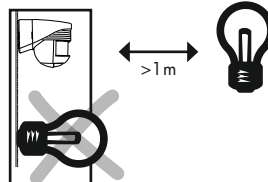
- 1 ■ Avvicinarsi frontalmente al sensore
- 2 ■ Avvicinarsi trasversalmente al sensore
- 3 ■ Protezione contro il passaggio di sotto



- 1) Se possibile, montare l'apparecchio in un punto protetto in caso di montaggio alla parete o al soffitto.



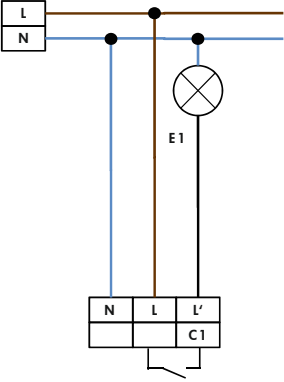
- 2) Forti influssi meteorologici riducono la durata utile dell'apparecchio. Il montaggio non eseguito a regola d'arte o l'impiego non appropriato impedisce o ne rende impossibile il corretto funzionamento.



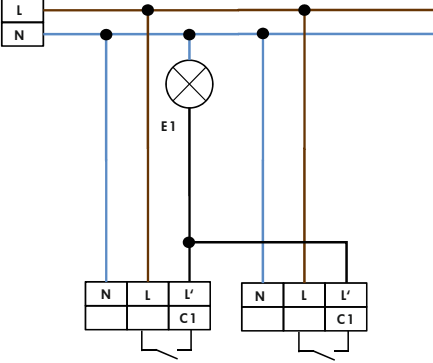
- 3) Distanza minima dall'illuminazione collegata, frontalmente o lateralmente sull'apparecchio: 1 m
- 4) Non montare mai l'illuminazione sotto il sensore di movimento.

9. Schemi elettrici

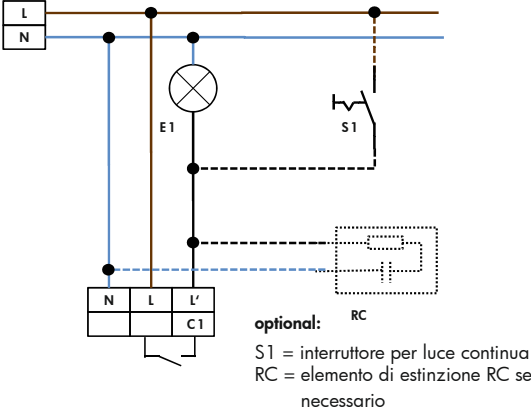
Funzionamento standard con sensore di movimento a 1 canale



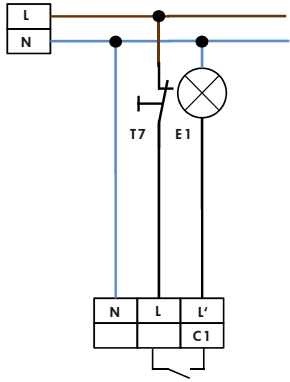
Collegamento in parallelo con sensori di movimento a 1 canale



Funzionamento standard con sensore di movimento a 1 canale con funzione luce continua

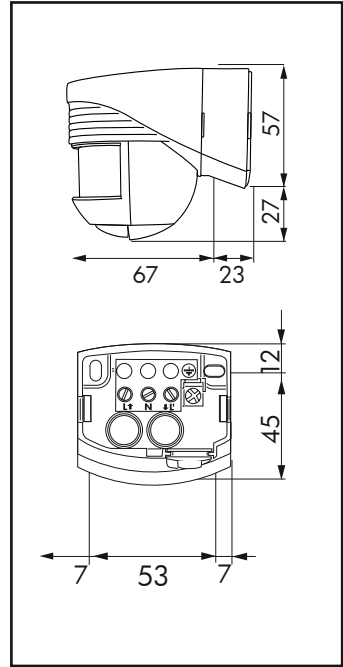


Funzionamento standard con sensore di movimento a 1 canale con tasto CN



T1 = Tasto CN
inoltre possibilità di accensione manuale (lasciare premuto il tasto di apertura per circa 2s).
I potenziometri non devono essere impostati su „Test“ e „Sole“, altrimenti si cancellano i valori di tempo e di sicurezza preimpostati quando si rilascia questo tasto.

10. Dimensioni (mm)



11. Ricerca errori

1. La lampadina collegata non si accende

Causa- rimedio

- La lampadina è guasta
 - sostituire la lampadina.
- Nessuna tensione di rete presente
 - Controllare il fusibile nel gruppo di distribuzione.
- La soglia di accensione dell'interruttore crepuscolare non è corretta
 - Regolare adeguatamente la sensibilità dell'interruttore crepuscolare con il regolatore rotante.
- Il campo di rilevamento non è regolato correttamente
 - Regolare correttamente il campo di rilevamento.
- L'altezza di fissaggio del rilevatore è troppo alta
 - Modificare l'altezza di fissaggio (max. 2,5m).
- La lente del rilevatore è danneggiata
 - Eventualmente pulire la lente del rilevatore.

2. La lampadina collegata si accende con troppo ritardo

- Il rilevatore è montato ad un'altezza troppo elevata
 - Modificare l'altezza di montaggio (2,5m).
- È possibile avvicinarsi al rilevatore soltanto frontalmente
 - Fissare il rilevatore in modo che vi si possa avvicinare trasversalmente.

3. La lampadina rimane accesa in modo permanente

- Movimenti termici permanenti nel campo di rilevamento
 - Rimuovere la fonte di calore dal campo di rilevamento. Controllare il corretto funzionamento del rilevatore coprendo completamente la lente (dopo un determinato tempo di ritardo la luce si deve spegnere).

Il sensore di movimento si trova in parallelo all'interruttore che consente l'accensione manuale diretta.
- Accertarsi che l'interruttore sia collegato correttamente.

4. Accensione involontaria della lampadina

- Effetto permanente di fonti di calore nel campo di rilevamento (alberi, cespugli mossi dal vento, presenza di animali quali gatti e cani nel campo di rilevamento)
 - Ridurre il campo di rilevamento del rilevatore ruotando la testa sferica verso il basso o applicando delle lamelle per rimpicciolire il campo di rilevamento.

- Raggi solari diretti sulla lente del rilevatore
 - Proteggere la lente dai raggi solari.
- Il rilevatore è posizionato sopra una griglia di aerazione
 - Cambiare il punto di fissaggio del rilevatore..

5. Il raggio d'azione del rilevatore è troppo piccolo

- L'altezza di fissaggio non è ottimale
 - Modificare adeguatamente l'altezza di fissaggio (2,5m).
- Le persone si spostano soltanto frontalmente verso il rilevatore
 - Fissare il rilevatore in modo da rendere possibile anche l'avvicinamento trasversale al campo di rilevamento.

Terreno scosceso
- Adattare adeguatamente l'ottica della testa sferica.

6. Nessuna accensione in caso di avvicinamento di veicoli

Il motore del veicolo non è ancora sufficientemente caldo (radiazioni termiche deboli).

12. Dati tecnici

- Tensione di rete:** 110 - 240 VAC, 50/60 Hz
- Campo di rilevamento:** LC-Click-N 140 140°
LC-Click-N 200 200°
- più 360° per la funzione contro il passaggio di sotto
- Raggio d'azione (ca.) in m:** max. 12 m nell'avvicinamento trasversale verso il sensore di rilevamento (tangenziale)
- Tipo / classe di protezione:** IP54 / classe II / CE
- Dimensioni:** Lu 90 x La 67 x H 84 mm
- Temperatura ambiente:** da -25°C a +50°C
- Alloggiamento:** in pregiato policarbonato resistente ai raggi UV

Canale 1 (comando luce)

- Potenza di comando:** 1000 W, cosφ = 1, contatto μ
- Impostazione orario:** 4 sec. - 20 min.
- Valore di luminosità:** 2 - 2000 Lux
- CE Dichiarazione di conformità:** il prodotto è conforme alla direttiva sulla bassa tensione 2006/95/CE e alla direttiva CEM 2004/108/CE.

13. Articolo / cod. prod. / accessori

Tipo	colore	Art.-Nr.
LC-Click-N 140	bianco	91001
LC-Click-N 140	nero	91021
LC-Click-N 140	marrone	91011
LC-Click-N 200	bianco	91002
LC-Click-N 200	nero	91022
LC-Click-N 200	marrone	91012

Diversi accessori:
Gruppo di estinzione RC 10880