

IT Faro LED con sensore di movimento

theLeda S10 WH	1020921
theLeda S10 BK	1020922
theLeda S20 WH	1020923
theLeda S20 BK	1020924
theLeda S10 W WH	1020931
theLeda S10 W BK	1020932
theLeda S20 W WH	1020933
theLeda S20 W BK	1020934



1. Principali indicazioni di sicurezza



AVVERTENZA

Pericolo di morte per scosse elettriche o incendio!

➤ Il montaggio deve essere eseguito esclusivamente da elettricisti specializzati!

⚠ Previsto solo per l'installazione al di fuori della zona a portata di mano.

⚠ Temperatura elevata! Non toccare le parti in metallo dell'apparecchio.

① Il faro LED con sensore di movimento (PIR) soddisfa i requisiti della norma EN 60598-1 e EN 60669-2-1 per montaggio conforme

① IP 55 secondo EN 60529

① Opzionale con angolare (9070969/9070987) e telaio distanziatore (9070971/9070988)

2. Uso conforme

- Il faro LED serve per l'illuminazione, in funzione della presenza e alla luminosità
- L'apparecchio è destinato al montaggio a parete interno ed esterno
- Per ingressi, garage, giardini, corridoi, parchi ecc.
- Utilizzare in condizioni ambientali normali

① Mezzo d'illuminazione non sostituibile.

In caso di difetti sostituire tutta la lampada!

Smaltimento

➤ Smaltire l'apparecchio rispettando le normative in materia di tutela ambientale (rottami elettrici).

3. Collegamento

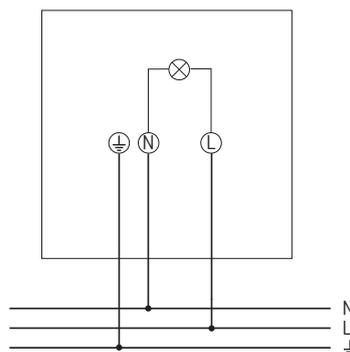


AVVERTENZA

Pericolo di morte per scosse elettriche o incendio!

➤ Il montaggio deve essere eseguito esclusivamente da elettricisti specializzati!

- Disattivare la tensione!
- Proteggere contro eventuali reinserzioni!
- Verificare l'attivazione della tensione!
- Eseguire la messa a terra e cortocircuitare
- Coprire o incapsulare i componenti limitrofi che si trovano sotto tensione.



4. Montaggio

Avvertenze per l'installazione

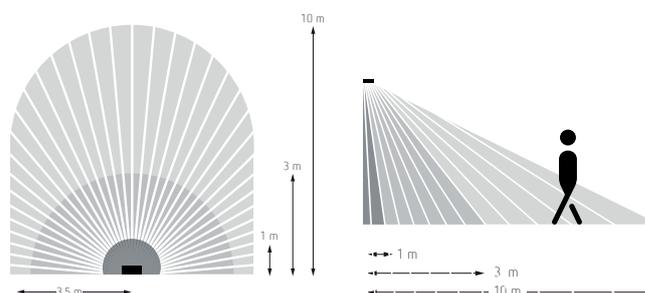


AVVERTENZA

Pericolo di morte per scosse elettriche o incendio!

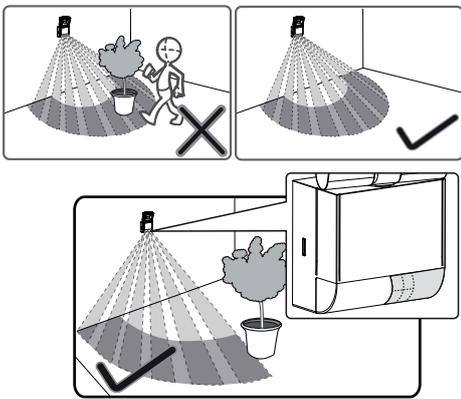
➤ Il montaggio deve essere eseguito esclusivamente da elettricisti specializzati!

① Rispettare l'altezza di montaggio consigliata di 1,8 m - 2,5 m!

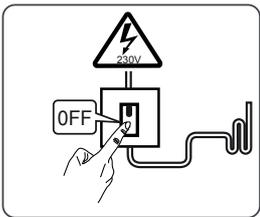


Poiché il faro LED reagisce alle oscillazioni di temperatura, evitare le seguenti situazioni:

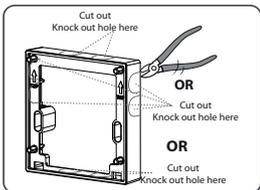
- ① Non orientare il faro LED verso oggetti con superfici molto riflettenti come specchi, ecc.
- ① Non installare il faro LED vicino a fonti di calore, come bocchette di riscaldamento, impianti di climatizzazione, lampade ecc.
- ① Non orientare il faro LED su oggetti che potrebbero muoversi con il vento, come tende, grosse piante ecc.
- ① Rispettare la direzione del movimento durante l'esecuzione del test



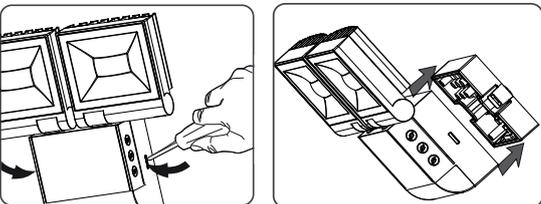
► Disattivare la tensione



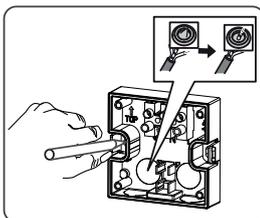
► Utilizzare il telaio distanziatore o l'angolare (opzionale)



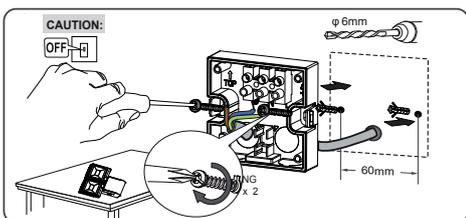
► Staccare i blocchi con il cacciavite e rimuovere il faro LED dal basamento



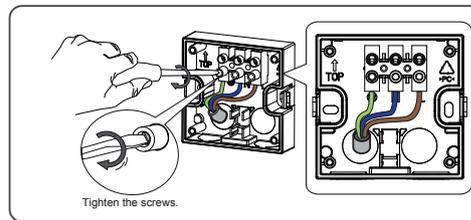
► Riportare i segni per i fori e forare



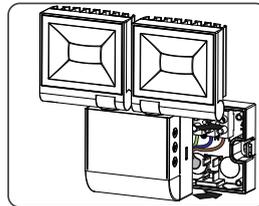
► Condurre il cavo attraverso la guarnizione del basamento; Fissare il basamento alla parete



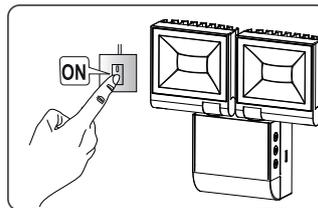
► Collegare i singoli conduttori al rispettivo morsetto e serrare le viti.



► Innestare il faro LED sul basamento e farlo scattare

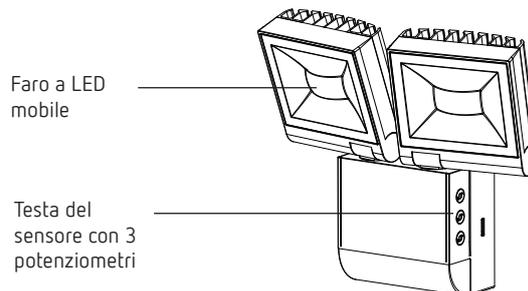


► Collegare il faro LED alla rete



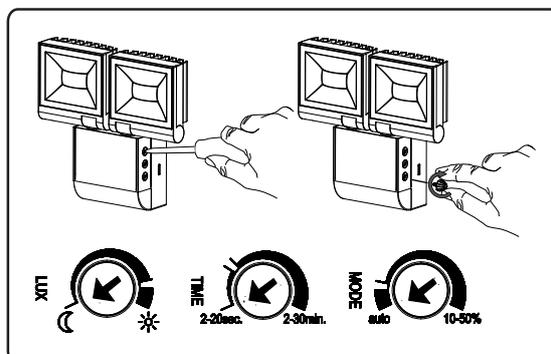
ⓘ Il dispositivo richiede 40 sec. di preriscaldamento.

5. Descrizione



Il faro LED possiede 3 potenziometri per impostare il tempo (Min), la luminosità (Lux) e la modalità di funzionamento.

6. Impostazione



ⓘ Le impostazioni di potenziometro vengono acquisite dopo 15 s

Impostazione della luminosità (LUX)



- Posizionare il potenziometro nella direzione „Luna“, il faro LED si accende solo se è relativamente buio.
- Posizionare il potenziometro nella direzione „Sole“, il faro LED si accende solo se è relativamente chiaro.
- Posizionare il potenziometro su „Sole“, l'apparecchio lavora indipendentemente dalla luminosità

Impostazione del tempo (TIME)



- Posizionare il potenziometro sul tempo desiderato (10 s – 20 min)

Modalità di funzionamento (MODE)

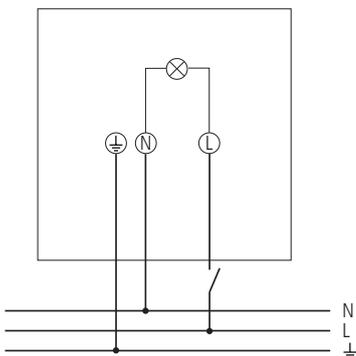


- Posizionare il potenziometro su „Auto“, il faro LED si accende in caso di movimento nell'oscurità
- Posizionare il potenziometro su „10%“: il faro LED si accende in caso di oscurità un un valore di regolazione impostato (10% - 50%) e in caso di movimento sul 100%.

Azionamento manuale

L'illuminazione può essere accesa manualmente tramite un interruttore.

- ① Deve essere collegato un interruttore.
- ① Funzione possibile solo la notte

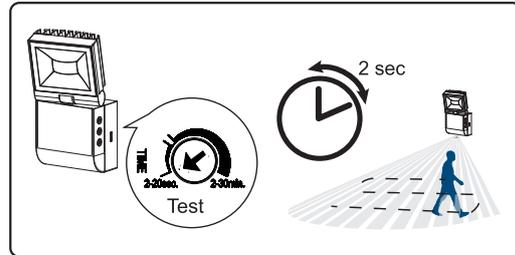


- Azionare brevemente l'interruttore 2 x (entro 2 s).
→ L'illuminazione rimane accesa per 6 ore.
- Per spegnere l'illuminazione e tornare alla modalità automatica, azionare brevemente l'interruttore (entro 2 s)
- Se durante questo tempo di attivazione di sei ore viene azionato l'interruttore 2 x, l'illuminazione viene nuovamente accesa per 6 ore (riattivabile)

7. Test di passaggio

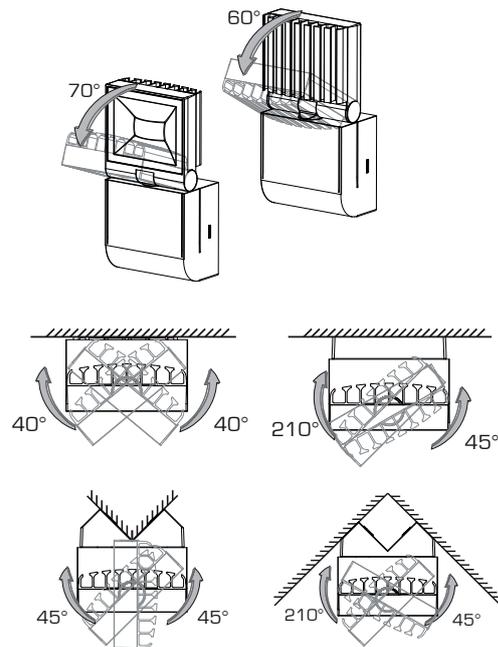
Il test di passaggio serve per testare e limitare il range di rilevamento.

- Impostare il potenziometro „luminosità“ su „sole“.
 - Impostare il potenziometro tempo (TIME) su „Test“.
→ Il sensore di movimento ora reagisce sempre ai movimenti (indipendentemente dalla luminosità).
 - Passare attraverso il range di rilevamento. Dopo che il sensore di movimento ha rilevato un movimento, si accende per 2 sec.
- ① Durante il test, prestare attenzione al senso di marcia.

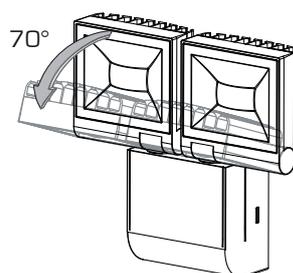


8. Allineamento del faro LED

theLeda S10



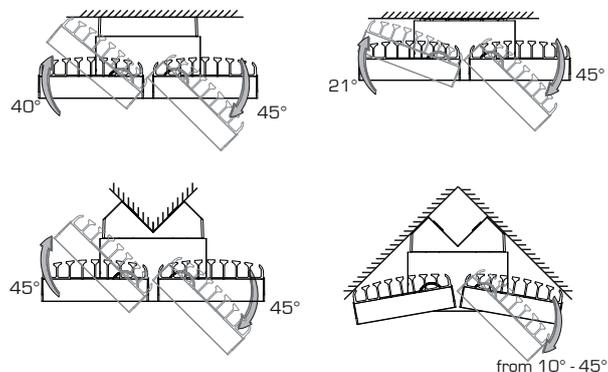
theLeda S20



11. Contatto

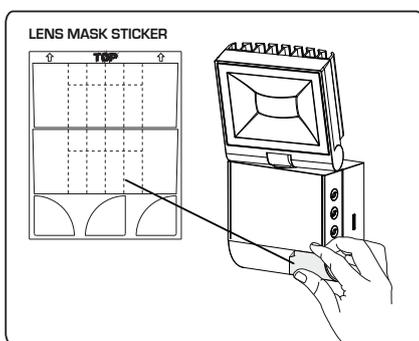
Theben AG
 Hohenbergstr. 32
 72401 Haigerloch
 GERMANIA
 Tel. +49 7474 692-0
 Fax +49 7474 692-150

Assistenza
 Tel. +49 7474 692-369
 hotline@theben.de
Indirizzi, numeri di telefono ecc.
 www.theben.de



9. Limitazione del range di rilevamento

- Utilizzare l'adesivo fornito per adattare il sensore di movimento al range di rilevamento desiderato.
- Con una forbice, o simili, rimuovere la parte della clip di copertura desiderata.
- Poi incollare sulla lente.



10. Dati tecnici

Tensione di esercizio:	230 V ± 10 %
Frequenza:	50 – 60 Hz
Autoconsumo luce On:	10 W / 2 x 10 W
Potenza in standby:	0,5 W
Temperatura di colore / potenza LED (flusso luminoso) / classe di efficienza energetica:	1020931 – 1020934: 3000 K / 850 lm (2 x 850 lm) 1020921 – 1020924: 4000 K / 850 lm (2 x 850 lm)
Indice di resa cromatica:	85
Durata:	L80/B10 20.000 h
Grado di protezione:	IP 55 secondo EN 60529
Classe di protezione:	I secondo EN 60598-1
Temperatura d'esercizio:	da –20 °C ... a +45 °C
Campo di regolazione luminosità:	2 – 200 lx / ∞ lx
Campo della durata di funzionamento:	2 s – 30 min
Angolo di rilevamento:	180°
Range di rilevamento: trasversale: frontale:	max. 10 m max. 4 m
Masse/Abmessungen:	1020921+1020922: 313 g/ 80 x 160 x 50 mm 1020923+1020924: 463 g/ 167 x 160 x 50 mm 1020931+1020932: 313 g/ 80 x 160 x 50 mm 1020933+1020934: 463 g/ 167 x 160 x 50 mm
Questo prodotto contiene una fonte di luce della Classe di efficienza energetica F.	