

SV LED-strålkastare med rörelsedetektor

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. Grundläggande säkerhetsanvisningar 3

2. Avsedd användning 3

Avfallshantering 4

3. Anslutning 4

4. Montering 5

Installationsanvisningar 5

5. Beskrivning 9

6. Inställning 9

Ställa in ljusstyrka (lux)	10
Ställa in tid (TIME)	10
Funktionsläge (MODE)	10
Manuell drift	11
7. Gångtest	12
8. Rikta in LED-strålkastaren	13
theLeda S10	13
theLeda S20	14
9. Begränsa detekteringsområdet	15
10. Tekniska data	16
11. Kontakt	17



1. Grundläggande säkerhetsanvisningar



VARNING

Livsfara p.g.a. risk för elektriska stötar eller brand!

➤ Montering får endast utföras av behörig elektriker!



Endast avsedd för installation utanför armräckvidden.



Hög temperatur! Rör inte strålkastarens metalledar.

① LED-strålkastaren med rörelsedetektor (PIR) överensstämmer med EN 60598-1 och EN 60669-2-1 vid montering enligt bestämmelserna

① IP 55 enligt EN 60529

① Valfritt med hörnvinkel (9070969/9070987) och avståndsram (9070971/9070988)

2. Avsedd användning

- LED-strålkastare är avsedda för belysning beroende av närvaro och ljusstyrka
- Enheten är avsedd för väggmontage inom- och utomhus
- För entréer, garage, trädgårdar, korridorer, parker osv.
- Ska användas under normala omgivningsförhållanden

① Lampan går inte att byta.

Om lampan slutar fungera ska hela strålkastaren bytas ut!

Avfallshantering

- Avfallshandtera enheten på ett miljöriktigt sätt.

3. Anslutning

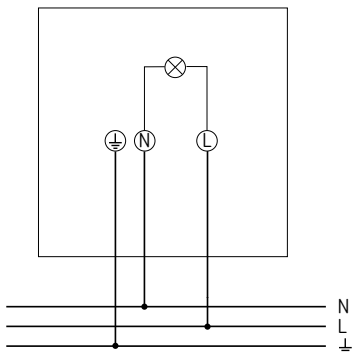


VARNING

Livsfara p.g.a. risk för elektriska stötar eller brand!

- Montering får endast utföras av behörig elektriker!

- Slå ifrån spänningen!
- Säkra mot återinkoppling!
- Kontrollera att enheten är spänningsfri!
- Jorda och kortslut
- Täck över eller skärma av närliggande delar som står under spänning.



4. Montering

Installationsanvisningar

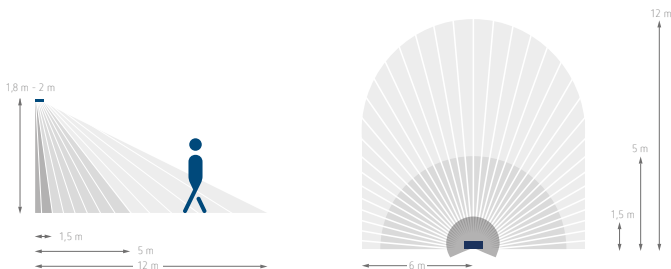


VARNING

Livs fara p.g.a. risk för elektriska stötar eller brand!

➤ Montering får endast utföras av behörig elektriker!

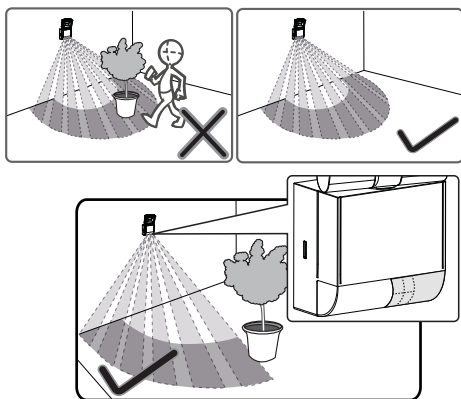
① Observera rekommenderad monteringshöjd: 1,8–2,5 m!



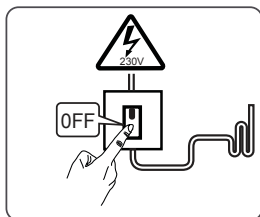
LED-strålkastaren reagerar på temperatursvängningar. Undvik därför följande situationer:

- ① Rikta inte LED-strålkastaren mot föremål som har starkt reflekterande ytor som speglar etc.
- ① Installera inte LED-strålkastaren i närheten av värmekällor som öppningar där det kommer ut värme, luftkonditioneringsanläggningar, lampor etc.
- ① Rikta inte LED-strålkastaren mot objekt som rör sig i vinden, som gardiner, stora växter etc.

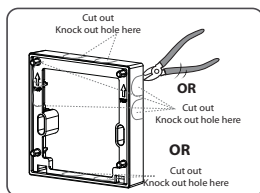
① Tänk på rörelseriktningen vid testet.



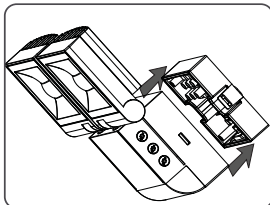
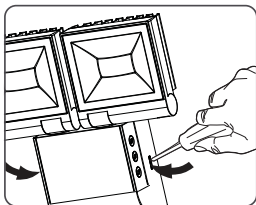
➤ Slå ifrån spänningen



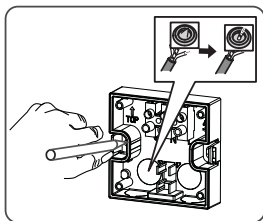
➤ Använd avståndsram eller hörnvinkel (valfritt)



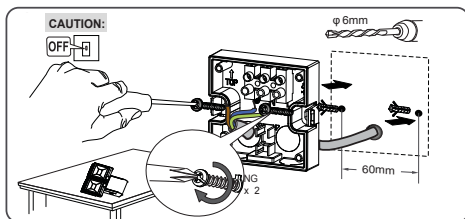
➤ Lossa spärrmekanismerna med en skruvmejsel och ta loss LED-strålkastaren från sockeln



- Gör markeringar för hålen och borra hål

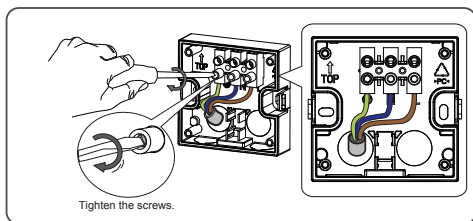


- Dra ledningen genom sockelns tätning; Fäst sockeln i väggen

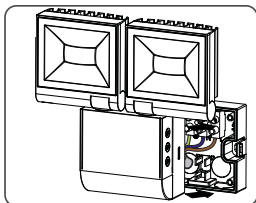


- Anslut enkelledaren till motsvarande klämma och dra fast skruvarna

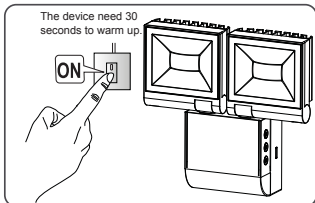




- Tryck fast LED-strålkastaren på sockeln tills du hör ett klickljud



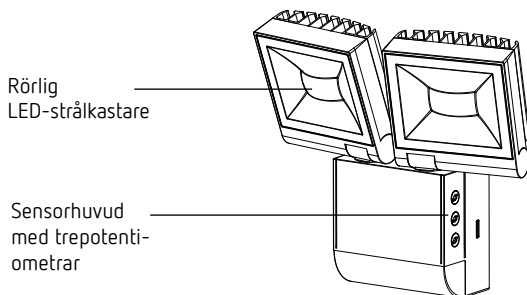
- Anslut LED-strålkastaren till elnätet



- ① Apparatens behöver 40 sek. uppvärmningstid.

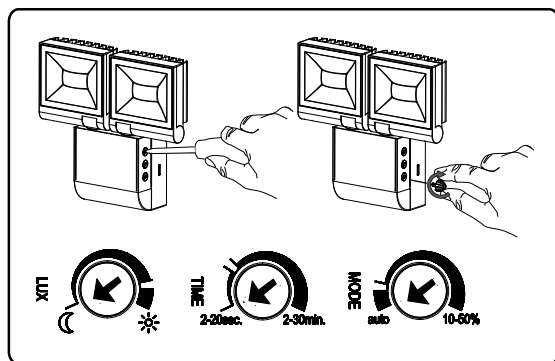


5. Beskrivning



LED-strålkastaren har tre potentiometrar för att ställa in tid (min), ljusstyrka (lux) och funktionsläge.

6. Inställning



① Potentiometerinställningar får effekt efter 15 s

Ställa in ljusstyrka (lux)



- Ställ in potentiometern i riktning "måne" så att LED-strålkastaren inte tänds förrän det är relativt mörkt.
- Ställ in potentiometern i riktning "sol" så att LED-strålkastaren tänds medan det är relativt ljust.
- Ställ in potentiometern på "sol" om apparaten ska arbeta oberoende av ljusstyrka

Ställa in tid (TIME)



- Ställ in potentiometern på önskad tid (2 sek. – 30 min).

Funktionsläge (MODE)

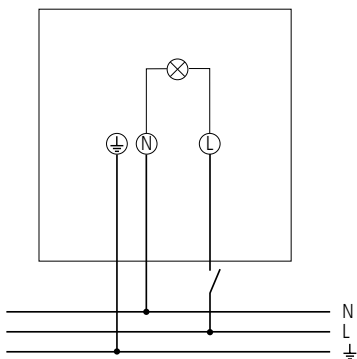


- Ställ in potentiometern på "auto". LED-strålkastaren tänds vid rörelse när det är mörkt
- Ställ in potentiometern på "10 %": LED-strålkastaren tänds enligt det inställda dimvärdet (10 % - 50%) när det är mörkt och vid rörelse ökar ljusstyrkan till 100 %.

Manuell drift

Belysningen går att tända manuellt med en strömbrytare.

- ① En strömbrytare måste vara ansluten.
- ① Funktionen är endast möjlig under natten

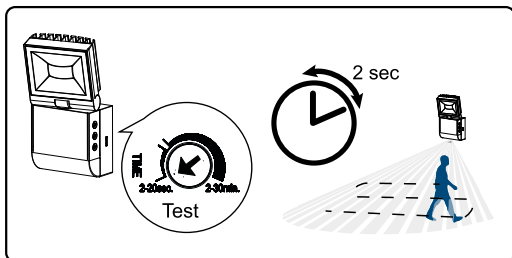


- Tryck snabbt på strömbrytaren 2 gånger (inom 2 s)
→ Belysningen är tänd i 6 timmar.
- Tryck snabbt på strömbrytaren för att släcka belysningen och återgå till autoläge (inom 2 s)
- Om man trycker 2 gånger på strömbrytaren under den sex timmar långa aktiveringstiden, tänds belysningen i ytterligare 6 timmar (återställningsbar)

7. Gångtest

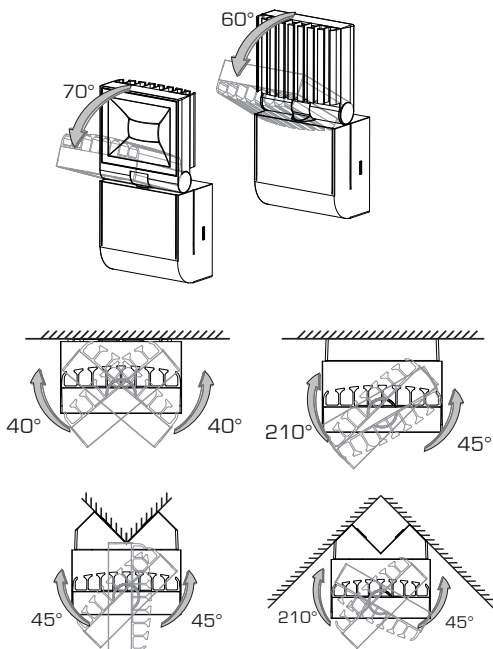
Gångtestet är avsett för att testa detekteringsområdet och ev. begränsa det.

- Ställ in potentiometern „ljusstyrka“ på „sol“.
 - Ställ potentiometern för tid (TIME) på "test".
 - Rörelsedetektorn reagerar nu alltid på rörelser (oberoende av hur ljust det är).
 - Gå vinkelrätt mot detekteringsområdet. När rörelsedetektorn har registrerat en rörelse aktiveras den i 2 sek.
- ① Tänk på gångriktningen under testet.

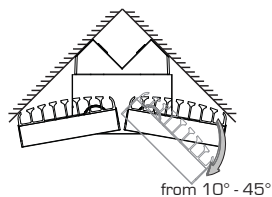
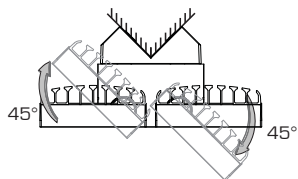
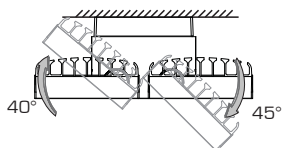
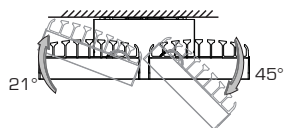
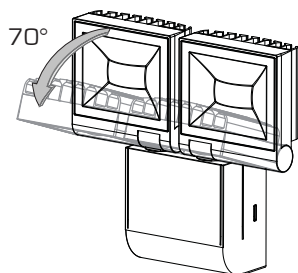


8. Rikta in LED-strålkastaren

theLeda S10

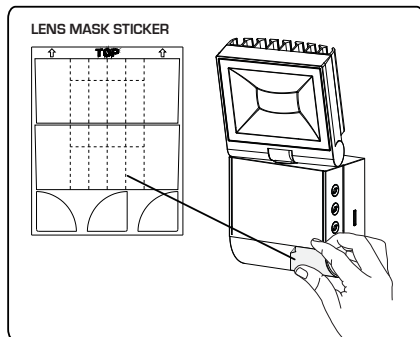


theLeda S20



9. Begränsa detekteringsområdet

- Använd bifogade etiketter för att anpassa rörelsedetektorn till önskat detekteringsområde.
- Ta bort önskad del på täckklämman med en sax eller liknande.
- Fäst sedan på linsen.



10. Tekniska data

Driftspänning:	230 V $\pm$ 10 %
Frekvens:	50–60 Hz
Egenförbrukning påslagen lampa	10 W / 2 x 10 W
Standbyeffekt:	0,4 W
Färgtemperatur / effekt LED (ljusflöde) / energieffektivitetsklass:	1020931–1020934: 3000 K / 770 lm (2 x 770 lm) / A 1020921–1020924: 4000 K / 840 lm (2 x 840 lm) / A+
Färgåtergivningstal:	> 80
Livslängd:	L70/B50 / 50.000 h
Kapslingsklass:	IP 55 enligt EN 60529
Kapslingsklass:	I enligt EN 60598-1
Driftstemperatur:	-20 °C till +45 °C
Inställningsområde ljusstyrka:	2 – 200 lx / ∞ lx
Aktiveringstid:	2 s–30 min
Detekteringsvinkel:	180°
Detekteringsområde: på tvären: framsida:	max. 10 m max. 4 m
Massa/strålkastarens mått:	1020921+1020922: 7,64 kg / 80 x 160 x 50 mm 1020923+1020924: 7,87 kg / 167 x 160 x 50 mm 1020931+1020932: 7,64 kg / 80 x 160 x 50 mm 1020933+1020934: 7,87 kg / 167 x 160 x 50 mm



11. Kontakt

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

Hotline

Tel. +49 7474 692-369
hotline@theben.de
Adresser, telefonnummer o.s.v.
www.theben.de

