

STEINEL Vertrieb GmbH
Dieselstraße 80-84
33442 Herzebrock-Clarholz
Tel: +49/5245/448-188
www.steinell.de



Contact
www.steinell.de/contact



STEINEL®
Intelligent technology



XLED home 2
XLED home 2 Connect



XLED home 2 XL



XLED home 2 SL

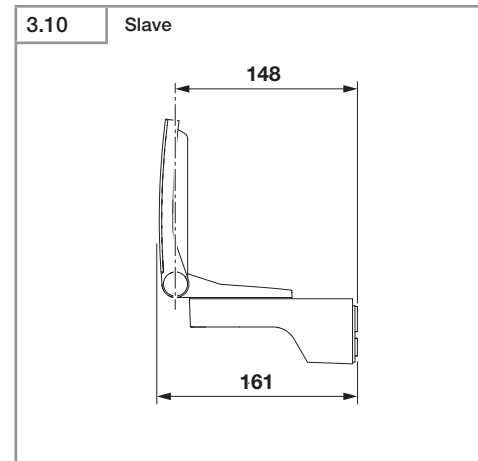
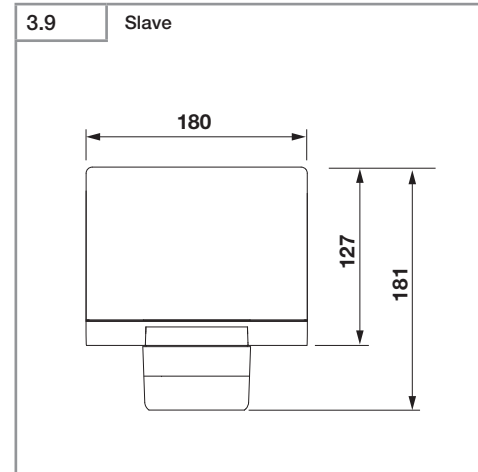
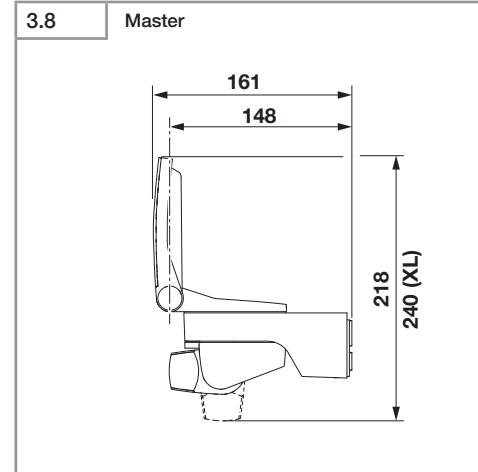
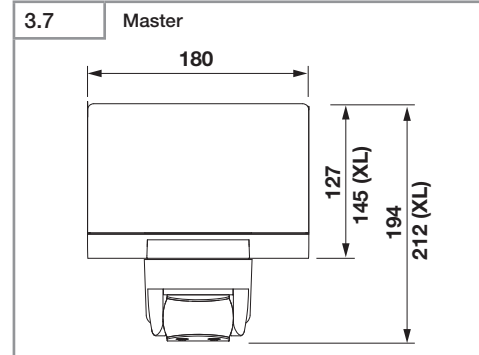
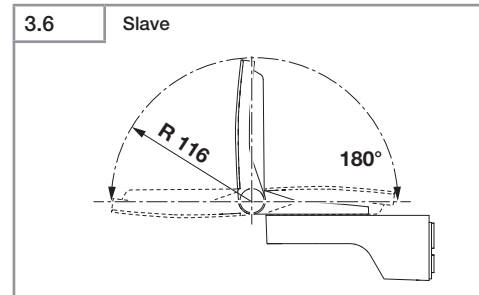
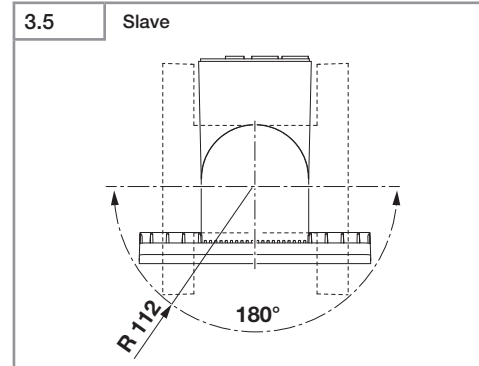
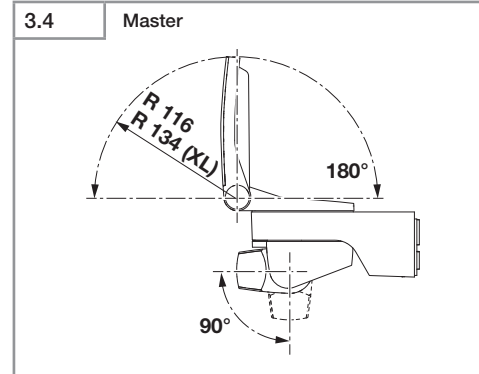
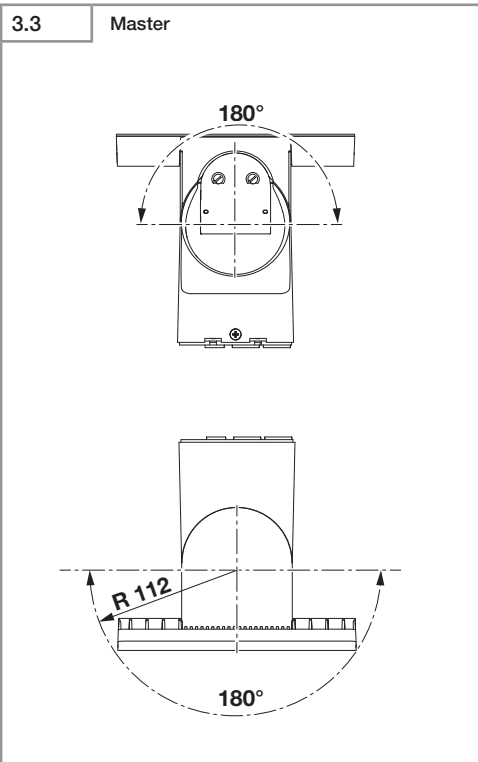
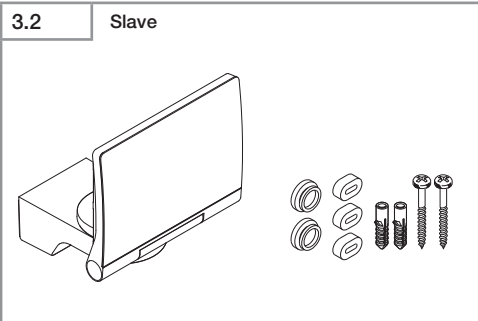
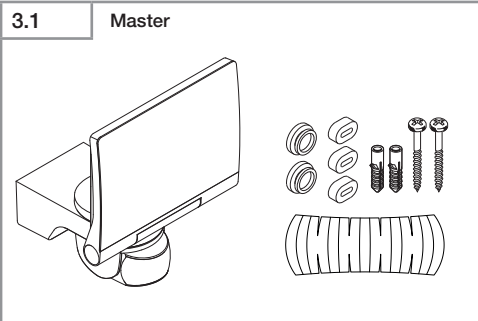
Information
XLED home 2/XLED home 2 XL
XLED home 2 SL
XLED home 2 Connect

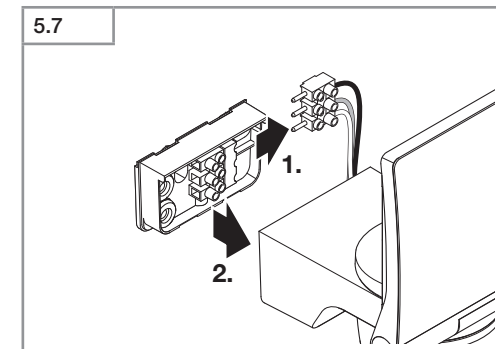
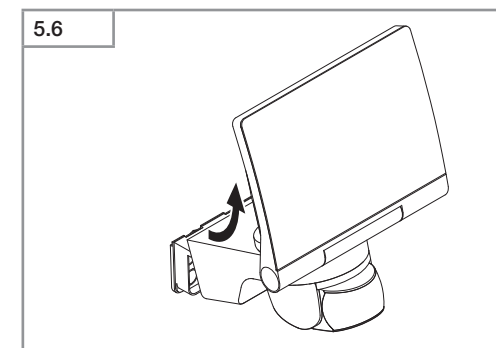
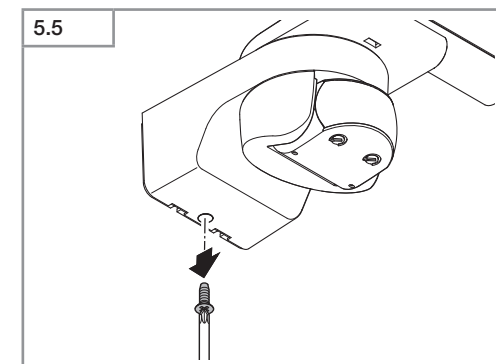
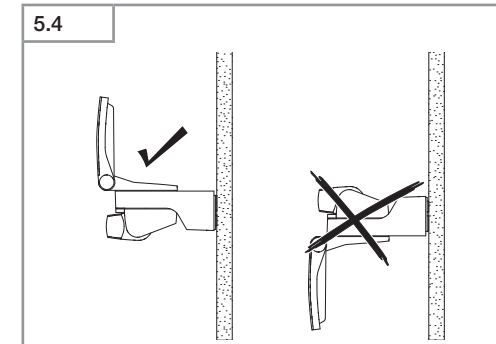
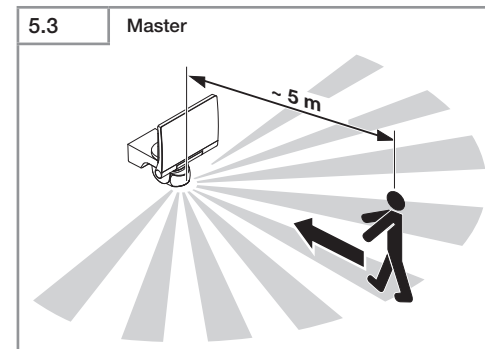
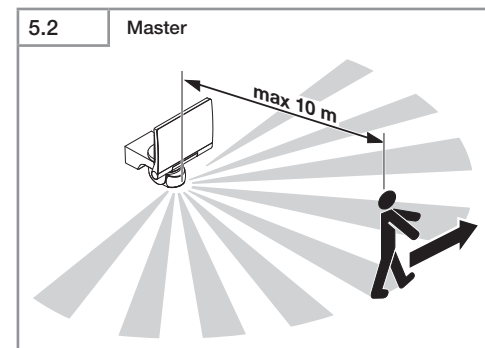
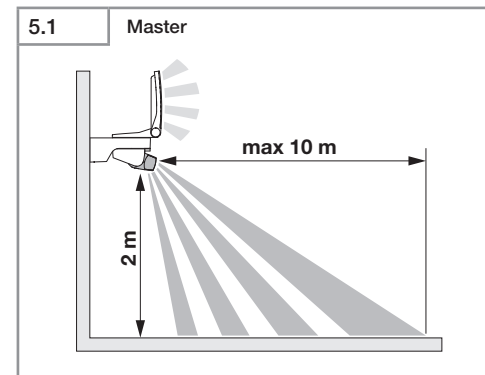
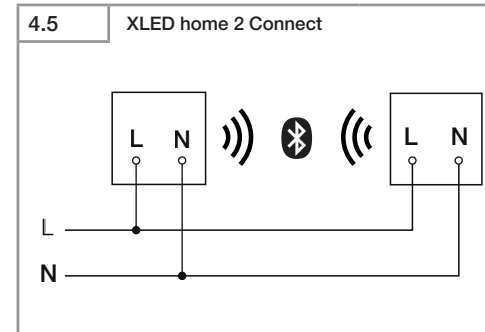
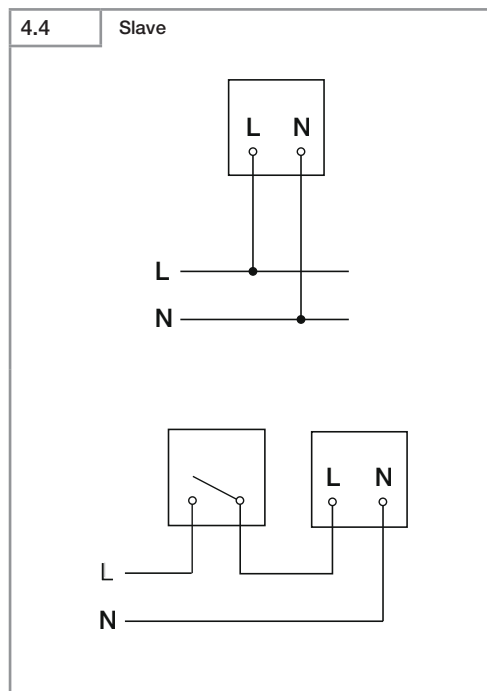
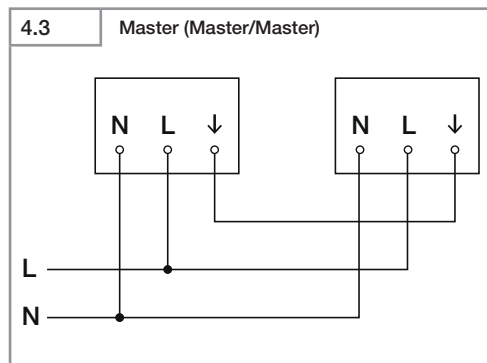
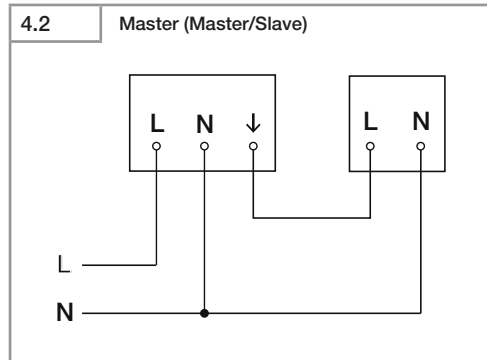
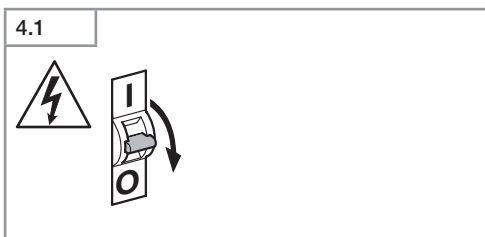
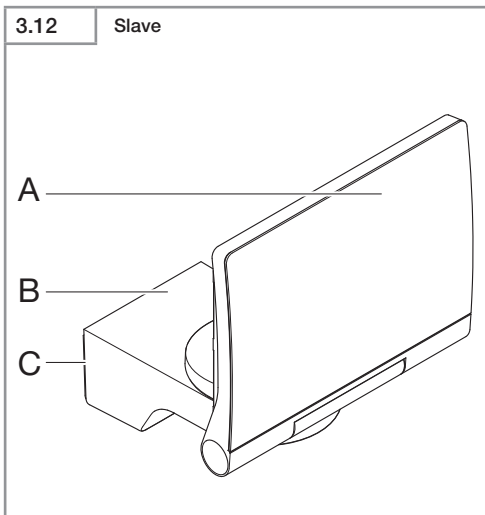
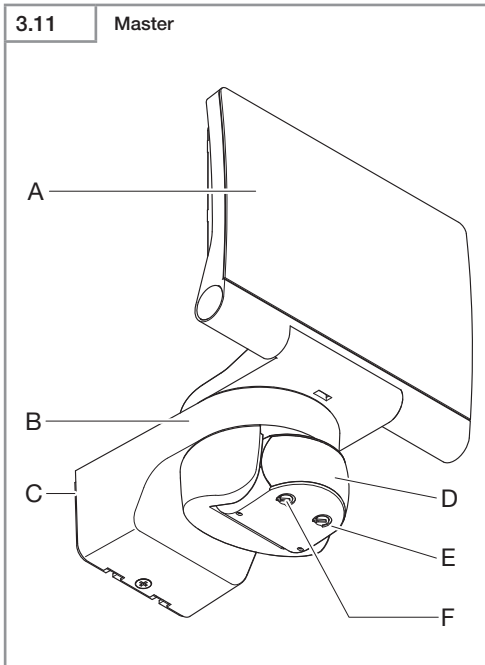
110072491 01/2020_A Technische Änderungen vorbehalten. / Subject to technical modification without notice.

DE
GB
FR
NL
IT
ES
PT
SE
DK
FI
NO
GR
TR
HU
CZ
SK
PL
RO
SI
HR
EE
LT
LV
RU
BG
CN

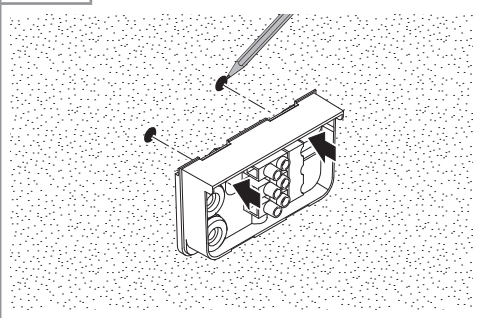


DE..... 9	Textteil beachten!
GB..... 17	Follow written instructions!
FR..... 23	Suivre les instructions ci-après !
NL..... 30	Neem instructies in acht!
IT..... 36	Osservare il testo!
ES..... 43	¡Obsérvese la información textual!
PT..... 50	Siga as instruções escritas
SE..... 57	Följ den skriftliga montageinstruktionen.
DK..... 63	Følg de skriftlige instruktioner!
FI..... 69	Huomioi tekstiosa!
NO..... 75	Se tekstdelen!
GR..... 81	Τηρείτε γραπτές οδηγίες!
TR..... 88	Yazılı talimatlara uyunuz!
HU..... 94	A szöveges utasításokat tartsa meg!
CZ..... 101	Dodržujte písemné pokyny!
SK..... 107	Dodržiavejte písomné informácie!
PL..... 113	Postępować zgodnie z instrukcją!
RO..... 120	Respectați instrucțiunile următoare!
SI..... 127	Upošteвайте besedilo!
HR..... 133	Pridržavajte se uputa!
EE..... 139	Järgige tekstiosa!
LT..... 145	Atsižvelgti į rašytines instrukcijas!
LV..... 152	Pievērsiet uzmanību teksta daļai!
RU..... 158	Соблюдать текстовую инструкцию!
BG..... 166	Прочетете инструкциите!
CN..... 173	遵守文字说明要求!

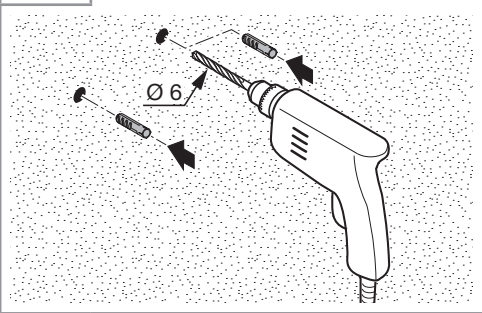




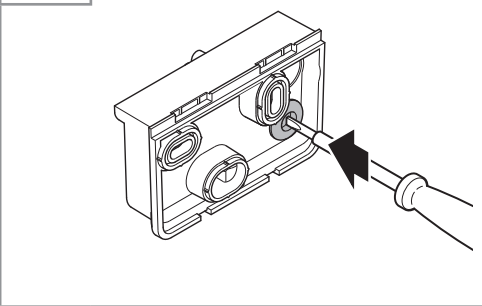
5.8



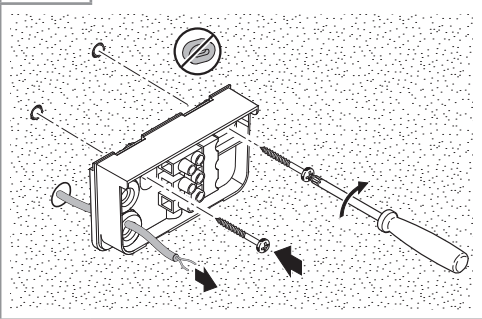
5.9



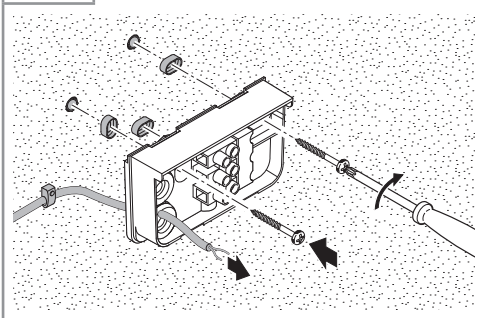
5.10



5.11

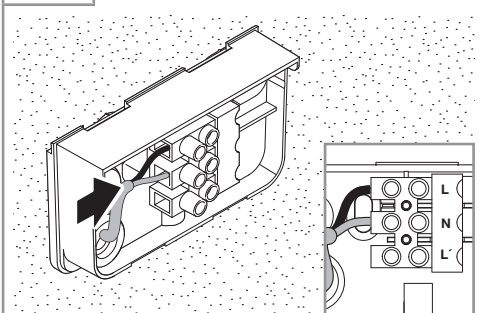


5.12



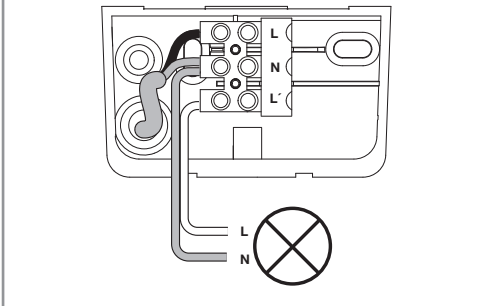
5.13

XLED home 2 / XLED home 2 XL

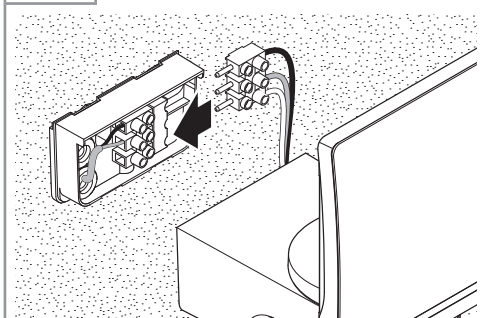


5.14

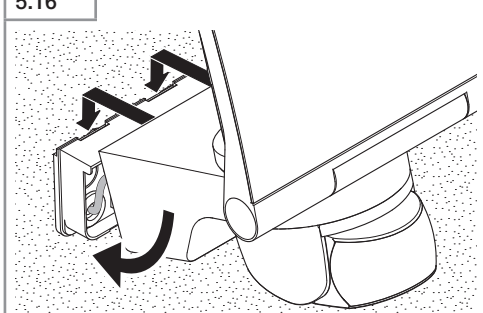
XLED home 2 SL / XLED home 2 Connect



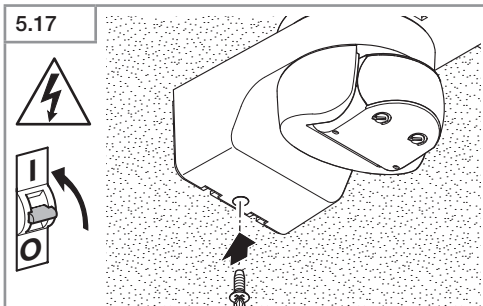
5.15



5.16

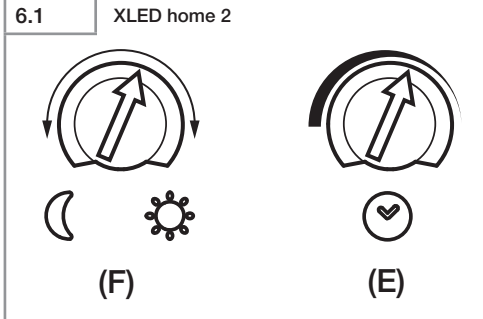


5.17

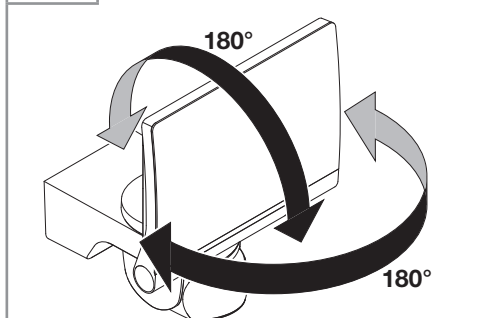


6.1

XLED home 2

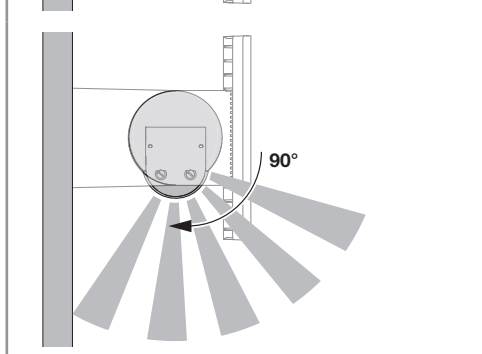
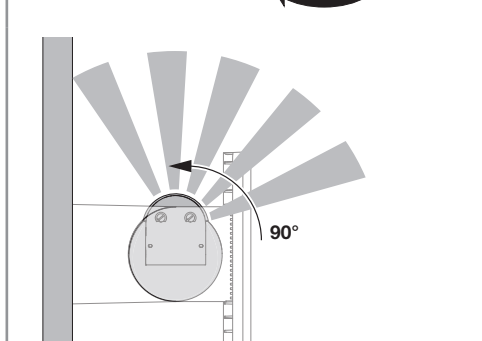
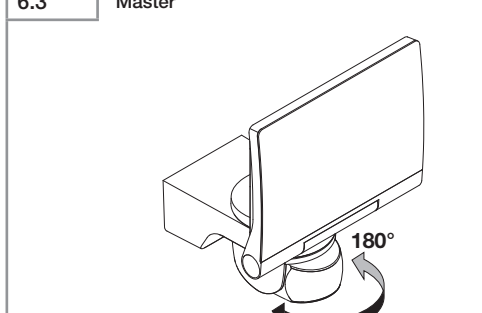


6.2



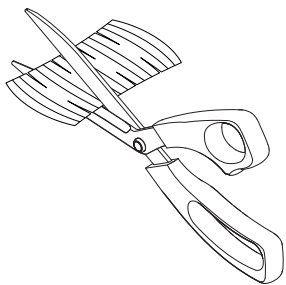
6.3

Master



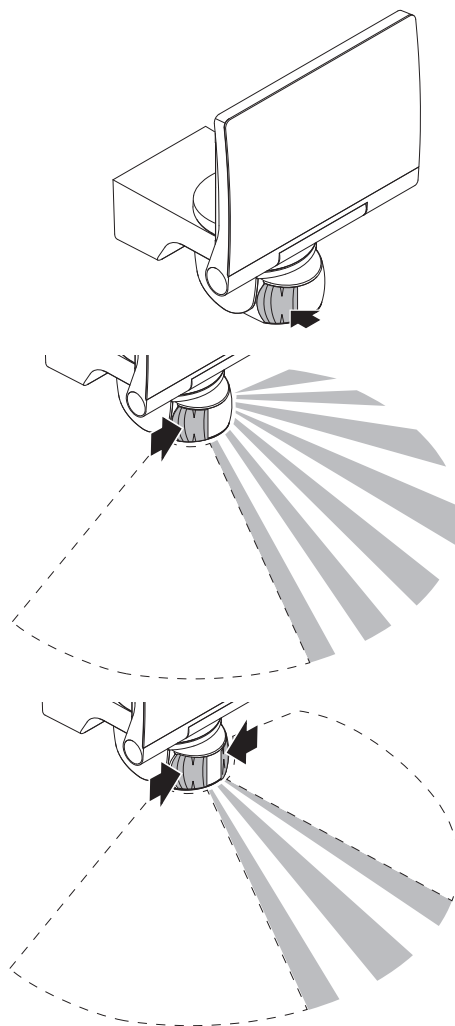
6.4

Master



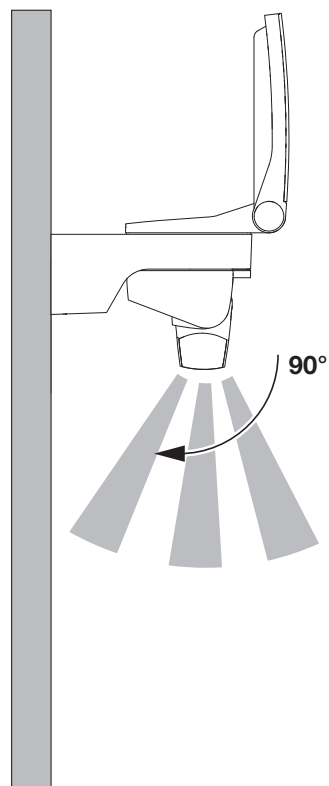
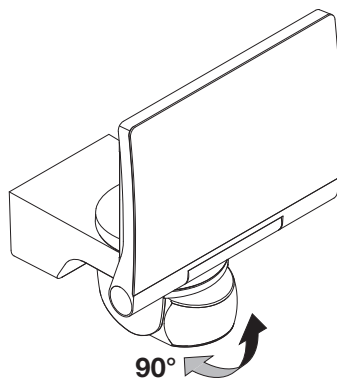
6.5

Master



6.6

Master



1. Om detta dokument

Läs noga igenom dokumentet och förvara det väl!

- Upphovsrättsligt skyddat. Eftertryck, även delar av texten, bara med vårt samtycke.
- Ändringar som görs pga den tekniska utvecklingen, förbehålles.
- Alla produktmått i mm.

Symbolförklaring



Varning för fara!



Hänvisning till textställen i dokumentet.

Anmärkning:

Bilder utan överskrift gäller för alla varianter.

2. Allmänna säkerhetsanvisningar



Bryt spänningen före alla arbeten på produkten!

- Vid installation av LED-strålkastaren handlar det om arbeten på nätspänningen och därför måste arbetet genomföras professionellt enligt respektive länders installationsföreskrifter och anslutningskrav (t.ex. **DE**-VDE 0100, **AT**-ÖVE/ÖNORM E 8001-1, **CH**-SEV 1000).
- LED-strålkastaren bör placeras så, att det inte blir möjligt att se in i ljuskällan under en längre tid på ett kortare avstånd än 0,3 m.
- Strålkastarens huvud blir hett under driften. Rikta in LED-panelen sedan den svalnat.
- Montera inte LED-strålkastaren på (i vanliga fall) lättantändliga underlag.

3. XLED home 2/XLED home 2 XL XLED home 2 SL XLED home 2 Connect

Ändamålsenlig användning

- LED-strålkastare med sensor avsedd för väggmontering utomhus.
- Fritt svängbar LED-panel.
- Kan användas som enskild strålkastare eller sammankopplad.

XLED home 2/XLED home 2 XL

- Trådbunden sammankoppling.
- Hantering via inställningsregulator.

XLED home 2 Connect

- Trådlös sammankoppling (<100 m).
- Handhas via Smart Remote App.

Master-versioner

- Sensor-LED-strålkastaren har en infraröd rörelsevakt.

Rörelser kopplar ljus, larm och mycket annat. Med den fritt svängbara panelen är LED-strålkastaren perfekt för såväl privatbostaden och tomten som för företagsområdet. Den effektiva LED teknologin ger i kombination med den opala skivan ett bredstrålande ljus.

Utföranden

- XLED home 2/XLED home 2 XL
- XLED home 2 SL
- XLED home 2 Connect

Innehåll master-versioner (**bild 3.1**)

Innehåll slave-version (**bild 3.2**)

Lamphuvudets svängområde och sensor master (**bild 3.3/3.4/6.2/6.3/6.6**)

Lamphuvudets svängområde slave (**bild 3.5/3.6/6.2**)

Produktmått master (**bild 3.7/3.8**)

Produktmått slave (**bild 3.9/3.10**)

Översikt över enheter master (**bild 3.11**)

- A LED-panel
- B Kåpa
- C Väggfäste
- D Sensorenhet
- E Efterlystid (XLED home 2/XLED home 2 XL)
- F Skymningsinställning (XLED home 2/XLED Home 2 XL)

Översikt över enheter slave (**bild 3.12**)

- A LED-panel
- B Kåpa
- C Väggfäste

4. Elektrisk installation

- Stäng av strömförsörjningen. **(bild 4.1)**

Nätanslutningens matarledning

Nätanslutningens matarledning består av en 2- resp. 3-ledarkabel:

- L** = Fas (oftast svart, brun eller grå)
L' eller ↓ = Fas (oftast svart, brun eller grå)
e ndast i master/master eller master/slave - drift. Nätanslutningens matarledning används som anslutningsledning för kopplingsutgång.
N = Neutralledare (oftast blå)
PE = Skyddsledare (grön/gul)

Anmärkning:

Skyddsledaren måste inte anslutas på denna produkt.

Kopplingsschema master/slave **(bild 4.2)**

Kopplingsschema master/master **(bild 4.3)**

Kopplingsschema slave **(bild 4.4)**

Kopplingsschema XLED home 2 Connect **(bild 4.5)**

Viktigt:

En förväxling av anslutningarna leder till kortslutning i LED-strålkastaren eller i säkringsskåpet. I ett sådant fall måste de enskilda kablarna identifieras igen och anslutas på nytt.

LED-strålkastarens ljuskälla kan inte bytas ut; om ljuskällan ändå måste bytas ut (t.ex. när den är uttjänt), så måste hela LED-strålkastaren bytas ut.

5. Montage

- Kontrollera samtliga delar med avseende på skador.
- Är LED-strålkastaren skadad får den inte tas i bruk.
- Välj en lämplig montageplats med hänsyn till räckvidden och rörelsedetekteringen. **(bild 5.1/5.2/5.3)**
- Justering av LED-strålkastaren. **(bild 5.4)**

Den säkraste rörelsebevakningen uppnås när LED-strålkastaren monteras i rät vinkel mot rörelseriktningen och inga hinder finns i vägen för sensorn (t.ex. träd, murar etc.). **(bild 5.2/5.3)**

Montageordning

- Stäng av strömförsörjningen. **(bild 4.1)**
- Lossa skruvarna. **(bild 5.5)**
- Lossa armaturhuset (B) från vägghållaren (C). **(bild 5.6)**
- Ta bort kopplingsplinten från vägghållaren. **(bild 5.7)**
- Markera borrhålen. **(bild 5.8)**
- Borra hål och sätt i pluggar. **(bild 5.9)**
- Sätt i tätningsplugg. **(bild 5.10)**
 - Kabel infällt montage **(bild 5.11)**
 - Kabel utanpåliggande montage med avståndshållare **(bild 5.12)**
- Anslut nätkabeln.
 - XLED home 2/XLED home 2 XL **(bild 5.13)**
Till N och L'/↓ kan dessutom en extern last anslutas.
 - XLED home 2 Connect/XLED home 2 SL **(bild 5.14)**
- Anslut kopplingsplinten. **(bild 5.15)**
- Sätt fast armaturhuset på väggfästet. **(bild 5.16)**
- Skruva i säkringsskruven. **(bild 5.17)**
- Slå till spänningen. **(bild 5.17)**
- Företa inställningarna → "6. Funktion"

6. Funktion

XLED home 2/XLED home 2 XL XLED home 2 SL

Fabriksinställningar

Efterlystid **(E)**: 8 sekunder

Skymningsinställning **(F)**: 2000 lux, (dagdrift)

Efterlystid **(bild 6.1/E)**

Önskad efterlystid för LED-strålkastaren kan ställas in steglöst från ca 8 sekunder till max. 35 minuter. Vid varje registrerad rörelse som sker innan denna tid löpt ut, startar tiduret på nytt.

- Ställskruv + = ca 35 minuter
- Ställskruv – = ca 8 sekunder

Skymningsinställning **(bild 6.1/F)**

LED-strålkastarens önskade aktiveringströskel kan ställas in steglöst från ca 2 till 2000 lux.

- Ställskruven på  = drift i dagsljus (oberoende av ljusstyrka)
- Ställskruven på  = skymningsdrift (ca 2 lux)

För inställningen av bevakningsområdet och för funktionstestet i dagsljus, måste ställskruven stå på .

Anvisning:

Vid inställning av bevakningsområdet rekommenderas den kortaste tiden.

Anvisning:

Efter varje gång som LED-strålkastaren har släckts, avbryts rörelsebevakningen i ca 1 sekund. Först efter att denna tid har löpt ut kan LED-strålkastaren tändas igen vid rörelse.

XLED home 2 Connect

Fabriksinställningar

Skymningsinställning: 2000 lux

Dagdrift, lux-teach

Efterlystid: 5 sekunder

Inställning/justering av räckvidden

Bevakningsområdet kan ställas in för maximalt område eller anpassas individuellt.

Sensorenhet

- Sväng sensorenheten 180° horisontalt. **(bild 6.3)**
- Vrid sensorenheten 90° vertikalt. **(bild 6.6)**

Täckfolie **(bild 6.4)**

Täckfolien är till för att täcka så många linssegment som behövs och på så vis individuellt begränsa räckvidden. Felkopplingar utesluts och särskilt riskanta ställen övervakas riktat **(bild 6.5)**.

Övrigt

Lamphuvudets svängområde **(bild 6.2)**

Ställa in funktioner

- Inställning via ställskruv (XLED home 2)
- Inställning via Smart Remote appen (XLED home 2 Connect)

Anmärkning:

De inställningar gäller, som gjordes på den senaste använda manöverkomponenten.

Smart Remote App

För att konfigurera LED-strålkastaren med smarttelefon eller surfplatta måste STEINEL Smart Remote App laddas ner från AppStore. Det krävs en bluetooth-förberedd smarttelefon eller surfplatta.

Android



iOS



Ytterligare funktioner endast via Smart Remote App:

- Skymningsinställning 2 - 2000 lux, dagdrift, lux-teach, klockslag-teach
- Efterlystid 5 sek - 60 min
- Tidpunkter för Till och Från enligt klockslag
- Nattspärr
- Inställning av räckvidd över känslighet
- Gruppernas sammankoppling och armaturens identifiering / grupper
- Manuell överstyrning 4h Till / 4h Från
- Lösenordsskydd

LED-strålkastarens funktioner kan ställas in via smarttelefon, surfplatta. En bluetooth-sammankoppling går bara att göra via smarttelefon eller surfplatta.

Anmärkning:

Efter varje gång som LED-strålkastaren har släckts avbryts rörelsebevakningen i ca 1 sekund. Först efter att denna tid har löpt ut kan LED-strålkastaren tändas igen vid rörelse.

För att tända och släcka armaturen tidsbaserat har XLED home 2 Connect ett internt tidur. Detta synkroniserar sig vid varje bluetooth-förbindelse via Smart Remote App automatiskt med tiduret i den anslutna smarttelefonen.

För att garantera en korrekt funktion efter ett spänningsavbrott i LED-strålkastaren, måste en förbindelse via Smart Remote App skapas. Det interna tiduret synkroniseras på nytt med smarttelefonens tidur.

12. Driftsfeil		
Feil	Årsak	Tiltak
LED-lyskasteren har ikke spenning	■ Defekt sikring, lampen er ikke på, ledningsbrudd ■ Kortslutning	■ Ny sikring, slå på strømbryteren, kontroller ledningen med spenningstester ■ Kontroller koblingene
Sensor-LED-lyskasteren tennes ikke	■ Ved dagmodus; skumringsinnstilling står på nattmodus ■ Nettbryter er AV ■ Defekt sikring ■ Dekningsområdet er ikke nøyaktig innstilt	■ Ny innstilling ■ Slå PÅ ■ Ny sikring, kontroller evt. koblingspunktene ■ Ny justering
Sensor-LED-lyskasteren slår seg ikke av	■ Permanente bevegelser i dekningsområdet	■ Kontroller området og juster evt. på nytt, hhv. dekk til
Sensor-LED-lyskasteren slår seg stadig PÅ/AV	■ Dyr beveger seg i dekningsområdet	■ Sving sensoren høyere eller dekk nøyaktig til, juster området eller dekk til
Sensor-LED-lyskasteren tennes når den ikke skal	■ Vind beveger trær og busker i dekningsområdet ■ Biler på veien registreres ■ Plutselig temperaturforandring på grunn av værforholdene (vind, regn, snø) eller luft fra ventilatorer el. åpne vinduer. ■ Sensor-LED-lyskasteren svinger (beveger seg) på grunn av f.eks. vindkast eller kraftig nedbør	■ Juster området ■ Juster området ■ Endre området, flytt sensoren ■ Monter sensor-LED-lyskasteren på et fast underlag
LED-lyskasteren finnes ikke i Bluetooth-oversikten	■ Det er valgt feil region	■ Innstillinger ➔ region EU/region US
Glemt passord		■ Etter feil inntasting: Trykk på tasten «Tilbakestill passord», slå av strømmen i løpet av 10 minutter og slå den på igjen, gi deretter nytt passord
Appen starter ikke	■ Posisjon er ikke aktivert	■ Aktiver posisjon i innstillingene på smarttelefonen
Innstillinger for LED-lyskasteren vises i grått	■ LED-lyskasteren er ikke deklareret som gruppemaster (slave-modus)	■ Still inn master-lyskaster ■ Deklarer LED-lyskasteren som master
Finner ingen Bluetooth-LED-lyskaster	■ LED-lyskastere er ikke innenfor rekkevidden ■ Bluetooth på smarttelefonen er deaktivert	■ Kontroller om Bluetooth er aktivert på smarttelefonen, eller reduser avstanden til produktet ■ Start søket på nytt
Det opprettes ingen forbindelse mellom smarttelefonene og LED-lyskasteren	■ Smarttelefonen er for nært apparatet ■ Smarttelefonen er ikke kompatibel med appen ■ Ikke nyeste app-versjon	■ Minsteavstand til LED-lyskasteren er 1,5 m ■ Bruk en annen smarttelefon ■ Oppdater Smart Remote-appen i app-butikken