

SIKKERHETSREGLER



Ikke koble til større spenning enn den tillatte.



Koble til bare i samsvar med tilkoblingsskjemaet angitt i bruksanvisningen. Feil tilkobling kan være farlig, skade på driveren og resultere i tap av garanti.

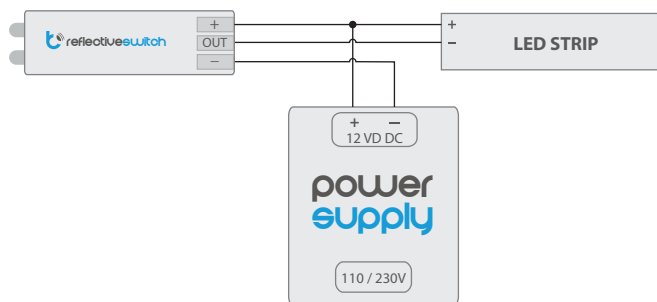


FARE! Livsfare forårsaket av elektrisk strøm (også når enheten er slått av), på utganger kan det forekomme spenning. Alt installasjonsarbeid skal ALLTID utføres med frakoblet strømkrets.



Tilkobling til strømforsyning som ikke oppfyller kvalitetskravene EN 50081-1, EN 50082-1, UL508 eller EN 60950 resulterer i tap av garanti.

TILKOBLINGSKJEMA



Attention! When soldering the wires be careful not to overheat the controller board.

1

INSTALLASJON

- Før montasjen må spenningen i den elektriske kretsen avkobles. Husk at allt monteringsarbeid skal utføres når hele strømforsyningsystem er koblet fra.
- Driveren bør monteres på et sted som er beskyttet mot ugunstige miljøforhold og tredjeparts tilgang – i en LED-profil eller inne i enhetens gjennomsiktige kasse. Det er anbefalt at enheten monteres i en stabil og stasjonær stilling.
- Gjør deg kjent med skjemaet og deretter fortsett monteringen av driveren. Legg spesielt merke til betegnelser på driverens forbindelsesledd. Begynn med tilkobling av strømledninger: (+) (rød eller svart farge med hvit stiplede linje) og (-) (svart farge).
- Tilkoble (legg merke til polaritet) LED-båndet. Enheten er utstyrt med en strippe bånd med lim på nedre side. Før limingen av driveren skal du rense og tørke den overflaten som driveren skal limes til. Ta av beskyttende folie, lim på et valgt sted og hold inntrykket i noen sekunder. Ved valg av monteringssted husk at sensoren på enhetens forside skal plasseres 3-20 mm fra det elementet som skal detekteres (f.eks. skapdør eller skuffens vegg).



Dersom den bevegelige overflaten er mørk, anbefales det å lime et hvitt klistremerke på, for å forbedre driverens detekteringsrekkevidde.

- Tilkoble enheten til strømforsyningen og sjekk om enheten detekterer det bevegelige elementet på en riktig måte.

bruksanvisning

2

MODE INNSTILLINGER

- Driveren kan fungere i tre forskjellige moduser:
 1. **standard som en monostabil bryter** - den slår av LED-belysningen når den registrerer objektet og slår på når det ikke oppdager noe foran den, f.eks. etter at skuffen / skapet er åpnet.
 2. **monostabil** - det vil slå på LED-belysningen når det oppdager en gjenstand (montert f.eks. i en dørramme, den vil bare slå på belysningen når skyvedøren er helt åpen).
 3. **bi-stabil** - endrer status (slår på / av LED-belysningen), etter å ha oppdaget nærhet - den brukes for eksempel som nærhetsbryter, slik at du kan slå på / av lyset når du tar hånden din (f.eks. under speilet bak fotorammen osv.).

3

MODIFIKASJON

- For å endre driftsmodus, gjør følgende:
 - a) Trekk ut strømforsyningen i 10 sekunder, og koble den deretter til strømforsyningen.
 - b) Zoom fingeren inn og ut sensoren (det vil blinke den tilkoblede LED-belysningen - det vil si tilstanden endres). Gjenta handlingen 10 ganger innen maks. 15 sekunder etter strømtilkobling.



hurtig 5-timers blits av tilkoblet LED-belysning informerer om riktig oppføring i programmeringsmodus:



Driveren vil informere om den valgte modusen (starter fra 1) gjennom blinkingssekvensen: Modus 1 - Sekvens 1 blinker, Modus 2 - Sekvens 2 blinker, Modus 3 - Sekvens 3 blinker



- c) For å bytte zoom inn og ut modus på fingeren når LED-belysningen koblet til kontrolleren er slått av.



Driveren vil informere om den valgte modusen (starter fra 1) gjennom blinkingssekvensen: Modus 1 - Sekvens 1 blinker, Modus 2 - Sekvens 2 blinker, Modus 3 - Sekvens 3 blinker



Etter at blinkende sekvens er gjentatt tre ganger, vil driveren velge valgt modus.

hurtig 5-timers blits av tilkoblet LED-belysning informerer om korrekt utgang fra programmeringsmodus:



TEKNISK SPESIFIKASJON

elektrisk spenning	12 – 24 V DC
maksimal strømstyrke	4A
maksimal styrke	96 W
energiforbruk	< 0,1 W
dimensjoner	34 x 10 x 3 mm
sensor	optisk, reflekterende
grad av beskyttelse	IP00
tilkoblingsmetode	lodding / skrueforbindelser *
driftstemperaturrenser	fra -10°C til + 40°C

for å få mer informasjon
besøk vår nettside

www.bleboxnorge.no

eller send en e-post til post@bleboxnorge.no

made in europe



proudly made by

blebox 