

DK: Husk at følge de gældende regler for montering og ved eventuel ombygning af lampe og/eller armatur.

NO: Husk å sikre deg at du følger gjeldende regler for montasje og eventuel ombygging av lamper og/eller armaturer.

SE: Komihåg att följa gällande regler för montering och vid eventuell ombygging av lampa/armatur.

DK: Kort forklaring /NO: Kort forklaring /SE: Kort förklaring

DK: Et mekanisk relæ udsender en kraftig støjpuls, når relæet tænder og slukker, der belaster elektronikken i de fleste LED lyskilder.

Denne type relæ findes blandt andet i bevægelsessensorer og automatisk lystænding som f.eks. tids ur, skumringsrelæ, mv.

Langt de fleste LED lyskilder er ikke kompatible med mekaniske relæer. Støj kan også komme fra kraftige maskiner og invertere til f.eks. solceller.

Illustrationen nedenfor viser hvordan støjen (orange) filtreres fra i filteret og ledes direkte til jordforbindelsen, så kun det støjfri signal (blå) føres videre til LED lyskilderne.

NO: Et mekanisk rele lager en kraftig støj, når releet skrur av og på. Dette belaster de fleste LED lyskilder.

Denne typen rele finnes blant annet i bevegelses sensorer og andre former for automatisk lysreguleringer, f eks. astrour, skumringsrele m.m.

De fleste LED lyskilder er ikke kompatible med mekaniske releer. Støy kan også komme fra kraftige maskiner eller invertere, f eks til solseller.

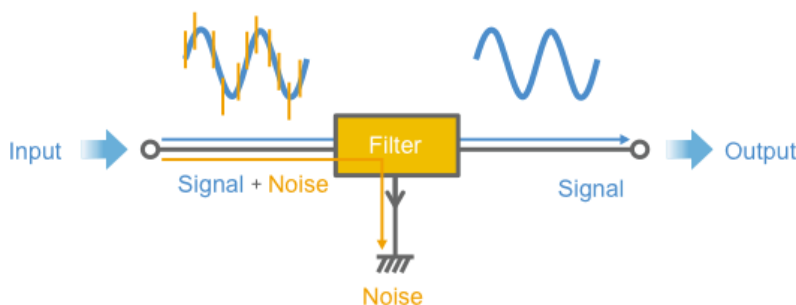
Bildet under viser hvordan støyen (oransje) filtreres bort i filteret og ledes direkte i jordforbindelsen, slik at bare det støyfreie signalet (blå) føres videre til LED lyskildene.

SE: Ett mekaniskt relä avger en kraftig puls när reläet slås på och av, vilket belastar elektroniken i dem flesta LED-ljuskällor.

Denna typ av relä finns i rörelsesensorer och automatiska ljusstyrningar, t.ex. timer, skymningsrelä etc.

Dem allra flesta LED-ljuskällor är inte kompatibla med mekaniska reläer. Störningar kan också komma från kraftfulla maskiner och växelriktare till t.ex. solceller.

Illustrationen nedanför visar hur brus (markerat med orange) filtreras bort i filtret och leds direkt till jordförbindelsen så att en signal helt utan störningar vidareförs till LED-ljuskällorna.



DK: Monteringsvejledning /NO: Monteringsveiledning /SE: Monteringsguide

<p>DK: EMI-filtret monteres mellem støjkilde og LED lyskilderne.</p> <p>Indgangssiden af filteret har 3 ledninger. Ledningen tilsluttes således: Fase (L) kobles til brun ledning. Nul (N) kobles til blå ledning. Jord kobles til gul/grøn ledning.</p> <p>* Bemærk at jordforbindelsen er vigtig, da filteret ellers ikke virker.</p> <p>Udgangssiden af filteret har 2 ledninger. Ledningen til LED lyskilderne tilsluttes således: Fase (L) kobles til brun ledning. Nul (N) kobles til blå ledning. Jord kobles til kabinettet på filteret.</p> <p>* Bemærk, for at undgå støj på jordforbindelsen bør jordledningerne på indgangs- og udgangssiden ikke kobles direkte sammen.</p> <p>Montering bør udføres af en autoriseret elektriker.</p>	<p>NO: EMI-støjfilteret monteres mellom støjkild, f eks sensor, og LED lyskilden.</p> <p>Inngangssiden har 3 ledninger. Ledningene skal tilkobles slik: Fase (L) Kobles til brun ledning. Nul (N) kobles til blå ledning. *Jord kobles til gul/grøn ledning.</p> <p>*Bemerk at jordforbindelsen er viktig, da støjfilteret ikke virker uten denne.</p> <p>Utgangssiden har 2 ledninger. Ledningen til LED lyskilden kobles til slik: Fase (L) kobles til brun ledning. Nul (N) kobles til blå ledning. *Jord kobles direkte fast på boksen.</p> <p>*Bemerk: Det er viktig at jordledningene ikke kobles direkte sammen ellers fungerer støjfilteret ikke.</p> <p>Montasje bør bli utført av en sertifisert elektriker.</p>	<p>SE: EMI-filtret är monterat mellan störningen och LED-ljuskällorna.</p> <p>Filterets inloppssida har 3 ledningar. Kabeln ansluts enligt följande: Fas (L) är ansluten till en brun ledning. Noll (N) är ansluten till blå ledning. Jord är ansluten till gul / grön ledning.</p> <p>* Observera att jordanslutningen är viktig eftersom filtret annars inte fungerar.</p> <p>Filterens utgångssida har två ledningar. Kabeln till LED-ljuskällorna ansluts enligt följande: Fas (L) är ansluten till en brun tråd. Noll (N) är ansluten till blå ledning. Jorden är ansluten till på filtrets yttrehölje.</p> <p>* Observera att jordledningarna på inlopps- och utloppssidan inte bör anslutas direkt för att undvika störningar från jordanslutningen.</p> <p>Installationen ska utföras av en auktoriserad elektriker.</p>
--	---	---