NVC Lighting AB
Albybergsringen 3b, 137 69 Österhaninge, Sweden
T: +46(0)8 735 55 40 **E:** info@nvc-lighting.se

AUSTIN INSTRUKTIONER
2026

TACK FÖR DITT KÖP

För bästa resultat bör denna armatur installeras OFF en behörig elektriker enligt dessa instruktioner.
Spara detta informationsblad för framtida bruk.

SÄKERHET

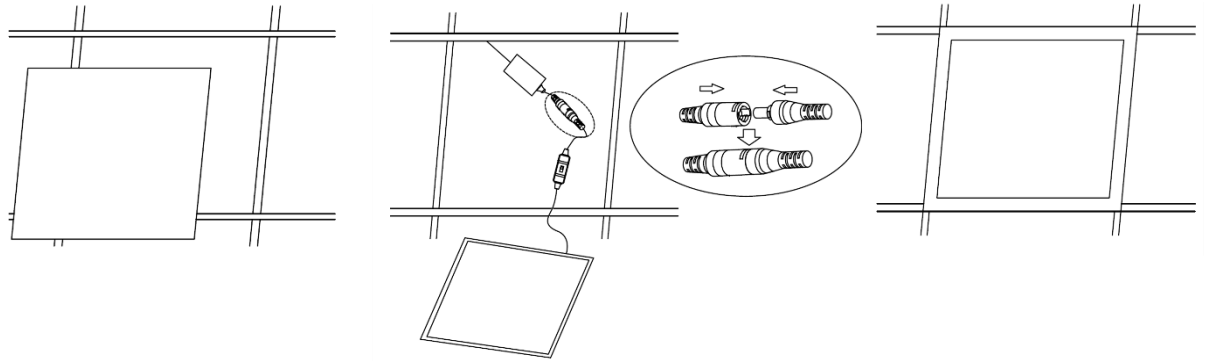
- Nätansluten – installationen måste uppfylla bygg- och elinstallationsregler.
- Stäng alltid OFF och frånkoppla spänningen före installation eller underhåll.

BEHÖVER DU HJÄLP?

För rådgivning eller tillbehör, kontakta oss ON ovanstående adress. Ha produktens namn, modell och köpuppgifter tillgängliga.

INSTALLATION

Placera drivdonet ovanför undertaket och anslut panelen till strömförsörjningen.



PENDLAD INSTALLATION

1. Nödvändiga tillbehör:



Skruv 3×6 mm – 4 st

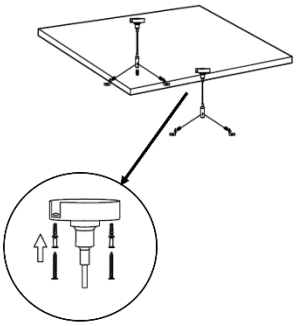


Plugg – 4 st

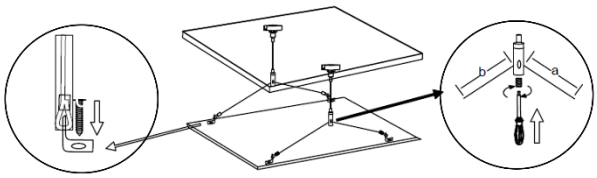


Upphängningskabelkit – 2 st

2. Fäst upphängningskablarna i taket med de medföljande pluggarna

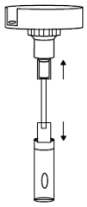


3. Fäst de andra två ändarna av upphängningskabeln på LED-panelen med 3×6 mm-skruvarna och justera avståndet mellan ändarna så att panelen blir i nivå



Fäst den andra änden av upphängningskablarna på panelen med skruvarna som ingår i armaturen

Justera längden på A och B och dra åt gängan med en skruvmejsel



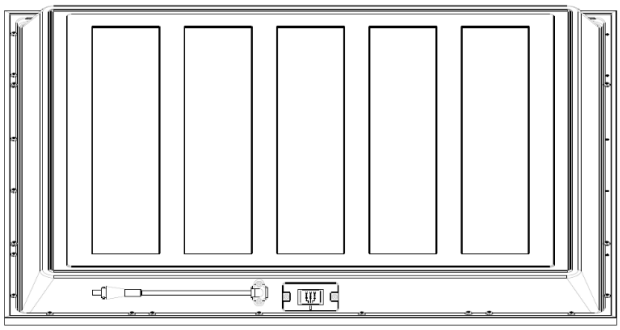
4. Justera kabellängden till önskad höjd

Drivdonet bör placeras i ett välventilerat område för att säkerställa lång livslängd.

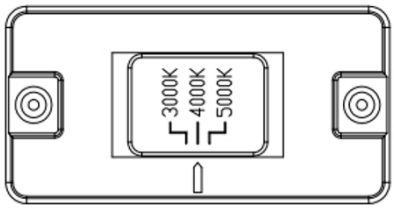
- Om den placeras ON panelens baksida, var noga med att undvika direkta värmekällor.
- Panelens baksida och drivdonet får inte täckas ON något sätt eftersom det kan ONverka prestanda och livslängd.

5. Återanslut strömförsörjningen och testa.
   Viktigt: Utför inte isolationsmätning ON armaturer med elektroniska drivdon – detta kan skada elektroniken.

JUSTERING AV FÄRGTEMPERATUR



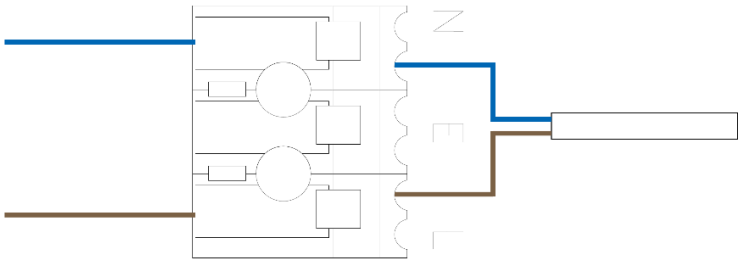
Dip.swich finns bredvid kabelingången på panelen



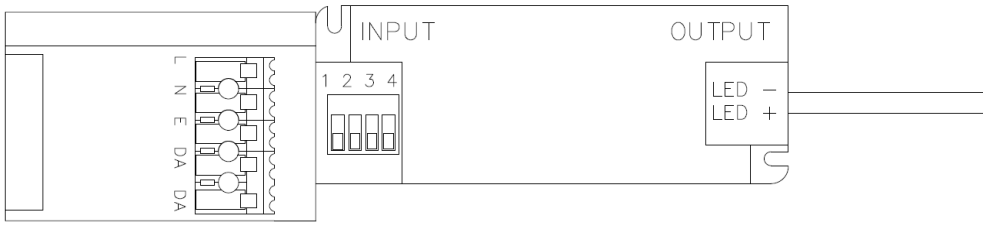
KOPPLINGSSCHEMA

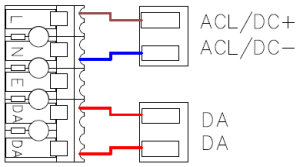
Dessa armaturer är klass II – ingen jordanslutning krävs, men jordplint finns.

ON/OFF

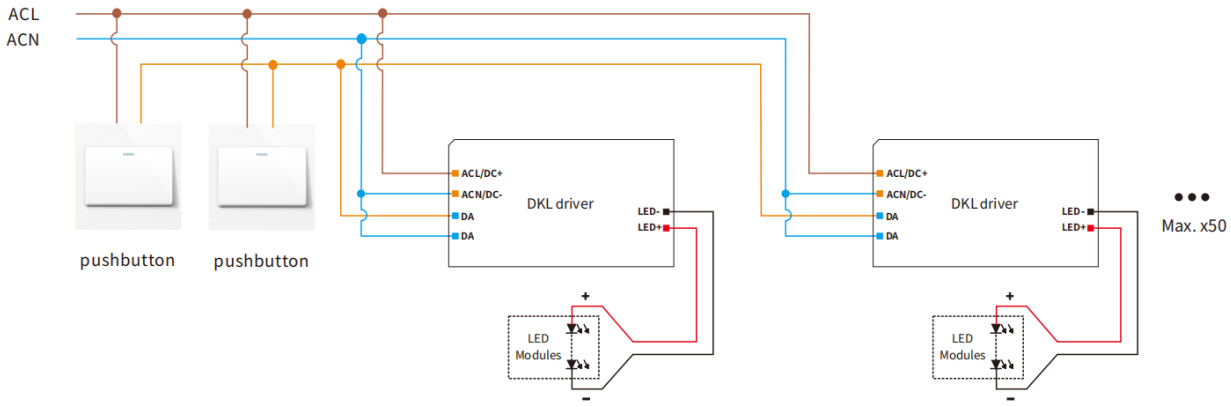


DALI





DALI Switchdim



Efter installation enligt kopplingsschemat för SwitchDim: tryck på tryckknappen 5 gånger snabbt i följd inom 3 sekunder. Drivdonet växlar då automatiskt till SwitchDim-läge.

Effektinställning

Utgång		Dip-switch				Opal 66			UGR 66		
Effekt (W)	Ström (mA)	1	2	3	4	3000K	4000K	5000K	3000K	4000K	5000K
NTU/DRV/21-34/PL / NTU/DRV/11-25/CB3P											
18	500	OFF	OFF	OFF	OFF	2742	2882	2994	2627	2757	2831
20 (NVC Default)	550	ON	OFF	OFF	OFF	3008	3150	3269	2867	3002	3100
21	600	OFF	ON	OFF	OFF	3489	3579	3618	3150	3316	3406
23	650	OFF	OFF	ON	OFF	3543	3738	3849	3396	3562	3664
25 (Black Box Default)	700	ON	OFF	ON	OFF	3866	4190	4222	3638	3977	3977
27	750	OFF	ON	ON	OFF	4085	4319	4436	3891	4098	4217
29	800	OFF	OFF	OFF	ON	4333	4581	4683	4114	4354	4447
31	850	ON	OFF	OFF	ON	4587	4879	4984	4358	4614	4738
33	900	OFF	ON	OFF	ON	4865	5147	5251	4620	4895	5005
35	950	OFF	OFF	ON	ON	5115	5429	5535	4868	5164	5244
36	1000	ON	OFF	ON	ON	5365	5703	5793	5092	5398	5398

Utgång		Dip-switch				Opal 66			UGR 66		
Effekt (W)	Ström (mA)	1	2	3	4	3000K	4000K	5000K	3000K	4000K	5000K
NAU/DD/DRV/21-34/CB5P											
21	600	OFF	ON	ON	ON	3489	3579	3618	3150	3316	3406
23	650	ON	OFF	ON	ON	3543	3738	3849	3396	3562	3664
25 (Default)	700	OFF	OFF	ON	ON	3866	4190	4222	3638	3977	3977
27	750	OFF	ON	OFF	ON	4085	4319	4436	3891	4098	4217
29	800	OFF	OFF	OFF	ON	4333	4581	4683	4114	4354	4447
31	850	ON	ON	ON	OFF	4587	4879	4984	4358	4614	4738
33	900	OFF	OFF	ON	OFF	4865	5147	5251	4620	4895	5005
35	950	OFF	ON	OFF	OFF	5115	5429	5535	4868	5164	5244
36	1000	ON	OFF	OFF	OFF	5365	5703	5793	5092	5398	5398

UNDERHÅLL

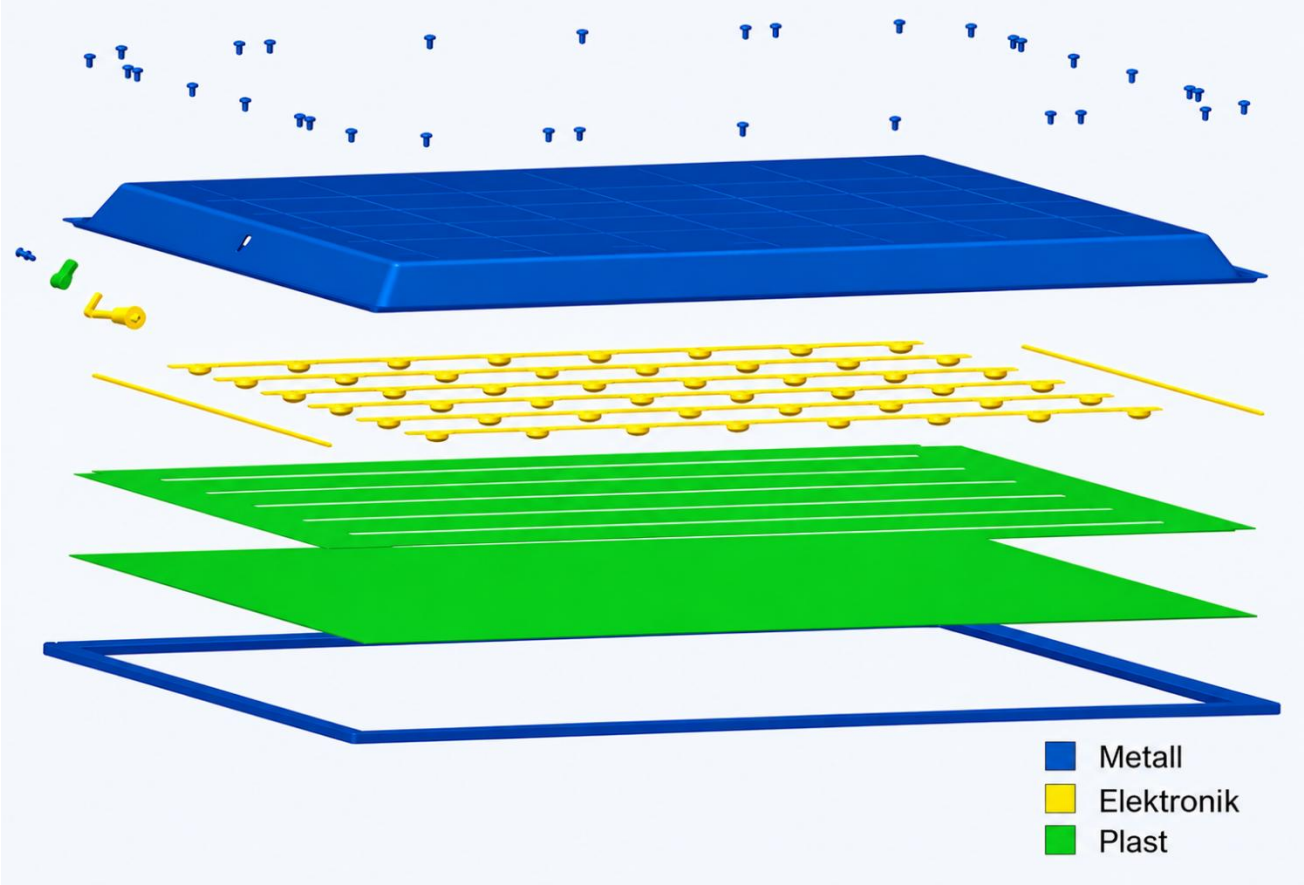
Rengöring bör utföras med jämna mellanrum för att inte försämra armaturens fotometriska prestanda eller termiska säkerhet.
Ljuskälla och drivdon är utbytbara. Byte OFF ljuskälla och drivdon görs OFF en kvalificerad person för att säkerställa att bytet utförs korrekt och att produkten inte skadas.
Armaturen innehåller en ljuskälla med energieffektivitet D i enlighet med förordning (EU) 2019/2015.

FÖRPACKNINGSÅTERVINNING

Sortera förpackningsmaterialen innan de kasseras. Återvinn kartong tillsammans med pappers- och kartongavfall och PE-påsar tillsammans med plastförpackningsavfall där detta accepteras lokalt. Följ lokala regler och anvisningar för återvinning.

DEMONTERING /ÅTERVINNING

Se nedan:



NVC Lighting AB
Albybergsringen 3b, 137 69 Österhaninge, Sweden
T: +46(0)8 735 55 40 **E:** info@nvc-lighting.se

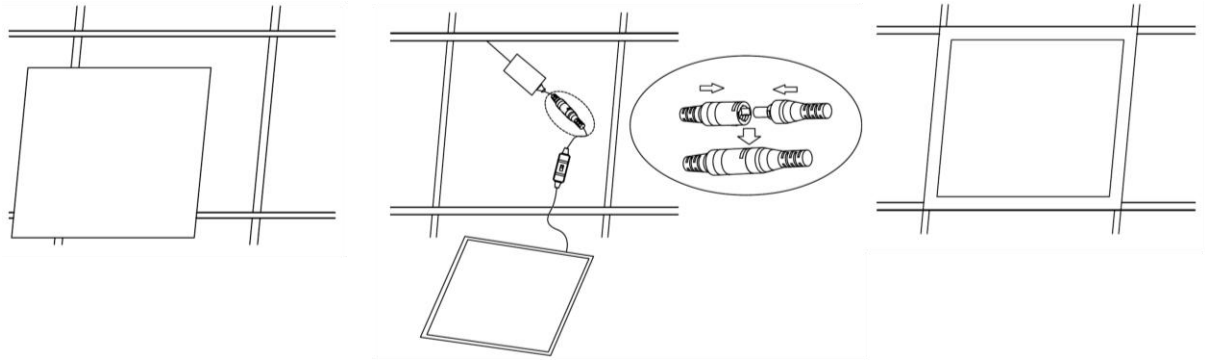
AUSTIN OHJEET
2026

KIITOS OSTOKSESTASI
Parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi tämä valaisin tulisi asentaa valtuutetun sähköasentajan toimesta näiden ohjeiden mukaisesti. Säilytä tämä tiedote tulevaa käyttöä varten.

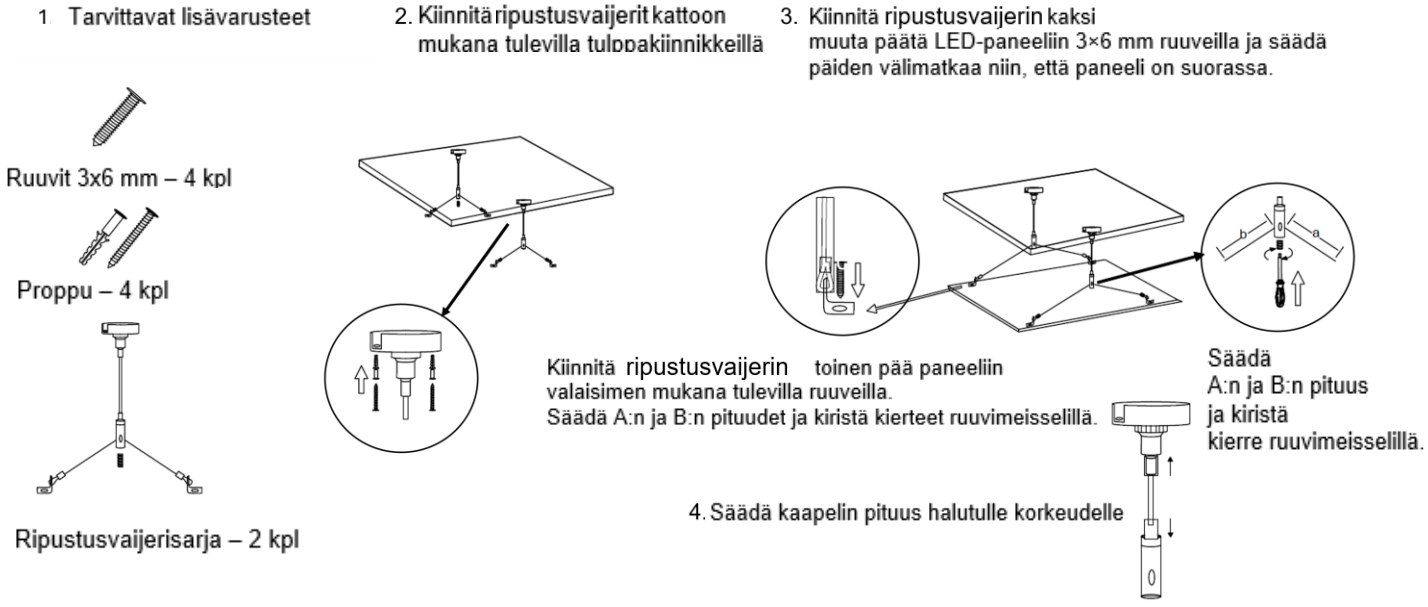
TURVALLISUUS
- Verkkovirtaan kytketty – asennuksen tulee noudattaa rakennus- ja sähköasennusmääräyksiä.
- Katkaise ja irrota aina virta ennen asennusta tai huoltoa.

TARVITSETKO APUA?
Saat neuvoja tai lisävarusteita ottamalla yhteyttä yllä olevaan osoitteeseen. Pidä tuotteen nimi, malli ja ostotiedot valmiina.

ASENNUS
Sijoita virtalähde alaslasketun katon yläpuolelle ja kytke paneeli sähköverkkoon.



PALKKIASENNUS

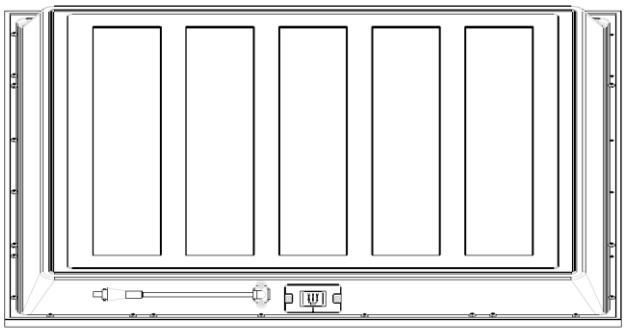


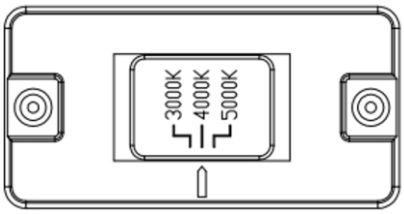
Virtalähde tulee sijoittaa hyvin tuuletettuun tilaan, jotta sen käyttöikä olisi mahdollisimman pitkä.
- Jos se asennetaan paneelin taakse, varmista, ettei se ole suorien lämmönlähteiden läheisyydessä.
- Paneelin taustaa ja virtalähdettä ei saa peittää millään tavalla, sillä se voi vaikuttaa suorituskykyyn ja käyttöikään.

5. Kytke virransyöttö uudelleen ja testaa.
Tärkeää: Älä suorita eristysmittausta valaisimille, joissa on elektroninen virtalähde – tämä voi vahingoittaa elektroniikkaa.

VÄRILÄMPÖTILAN SÄÄTÖ

Dip-kytkin sijaitsee paneelin kaapelin sisääntulon vieressä.

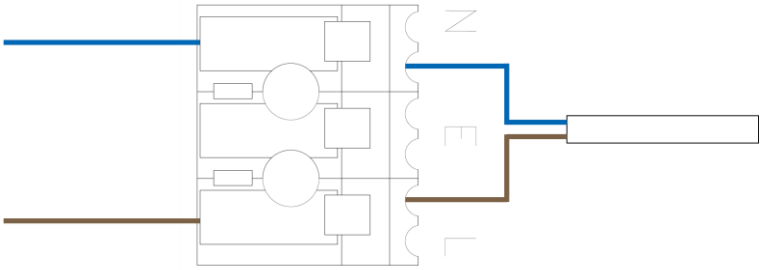




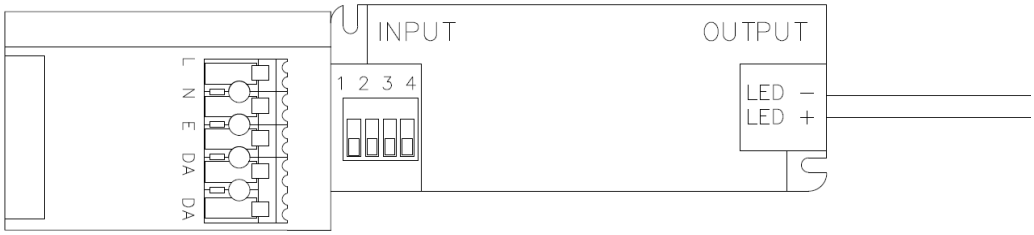
KYTKENTÄKAAVIO

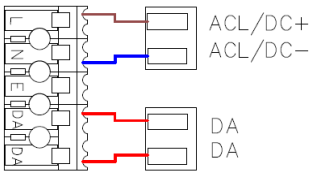
Nämä valaisimet ovat luokkaa II – maadoitusliitäntää ei tarvita, mutta maadoitusliitin on olemassa.

ON/OFF

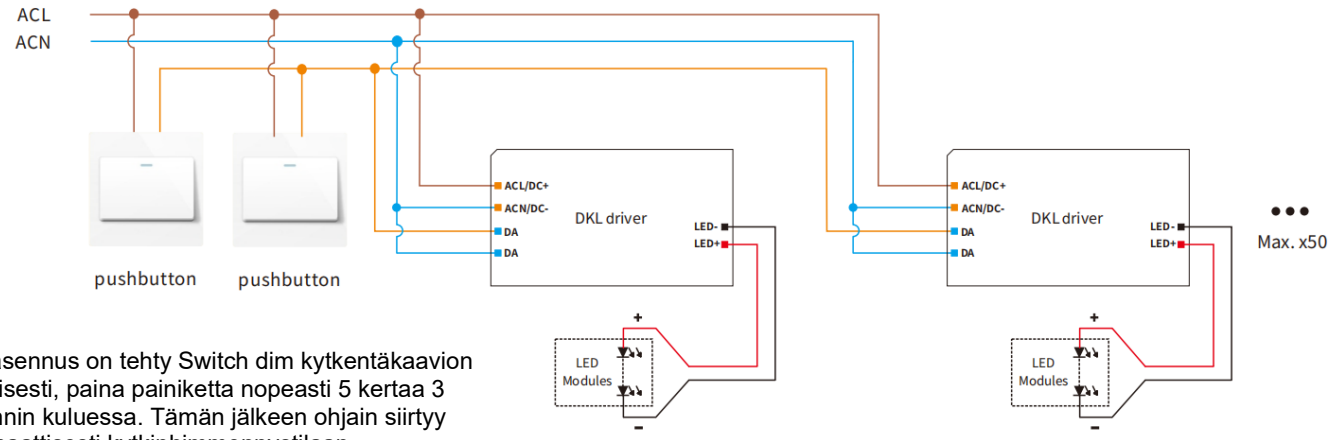


DALI





DALI Switchdim



Kun asennus on tehty Switch dim kytkentäkaavion mukaisesti, paina painiketta nopeasti 5 kertaa 3 sekunnin kuluessa. Tämän jälkeen ohjain siirtyy automaattisesti kytkinhimmennystilaan.

Tehon säätöasetus

Lähtö		Dip-kytkin				Opali 66			UGR 66		
Teho (W)	Virta (mA)	1	2	3	4	3000K	4000K	5000K	3000K	4000K	5000K
NTU/DRV/21-34/PL / NTU/DRV/11-25/CB3P											
18	500	OFF	OFF	OFF	OFF	2742	2882	2994	2627	2757	2831
20 (NVC Default)	550	ON	OFF	OFF	OFF	3008	3150	3269	2867	3002	3100
21	600	OFF	ON	OFF	OFF	3489	3579	3618	3150	3316	3406
23	650	OFF	OFF	ON	OFF	3543	3738	3849	3396	3562	3664
25 (Black Box Default)	700	ON	OFF	ON	OFF	3866	4190	4222	3638	3977	3977
27	750	OFF	ON	ON	OFF	4085	4319	4436	3891	4098	4217
29	800	OFF	OFF	OFF	ON	4333	4581	4683	4114	4354	4447
31	850	ON	OFF	OFF	ON	4587	4879	4984	4358	4614	4738
33	900	OFF	ON	OFF	ON	4865	5147	5251	4620	4895	5005
35	950	OFF	OFF	ON	ON	5115	5429	5535	4868	5164	5244
36	1000	ON	OFF	ON	ON	5365	5703	5793	5092	5398	5398

Lähtö		Dip-kytkin				Opali 66			UGR 66		
Teho (W)	Virta (mA)	1	2	3	4	3000K	4000K	5000K	3000K	4000K	5000K
NAU/DD/DRV/21-34/CB5P											
21	600	OFF	ON	ON	ON	3489	3579	3618	3150	3316	3406
23	650	ON	OFF	ON	ON	3543	3738	3849	3396	3562	3664
25 (Default)	700	OFF	OFF	ON	ON	3866	4190	4222	3638	3977	3977
27	750	OFF	ON	OFF	ON	4085	4319	4436	3891	4098	4217
29	800	OFF	OFF	OFF	ON	4333	4581	4683	4114	4354	4447
31	850	ON	ON	ON	OFF	4587	4879	4984	4358	4614	4738
33	900	OFF	OFF	ON	OFF	4865	5147	5251	4620	4895	5005
35	950	OFF	ON	OFF	OFF	5115	5429	5535	4868	5164	5244
36	1000	ON	OFF	OFF	OFF	5365	5703	5793	5092	5398	5398

HUOLTO

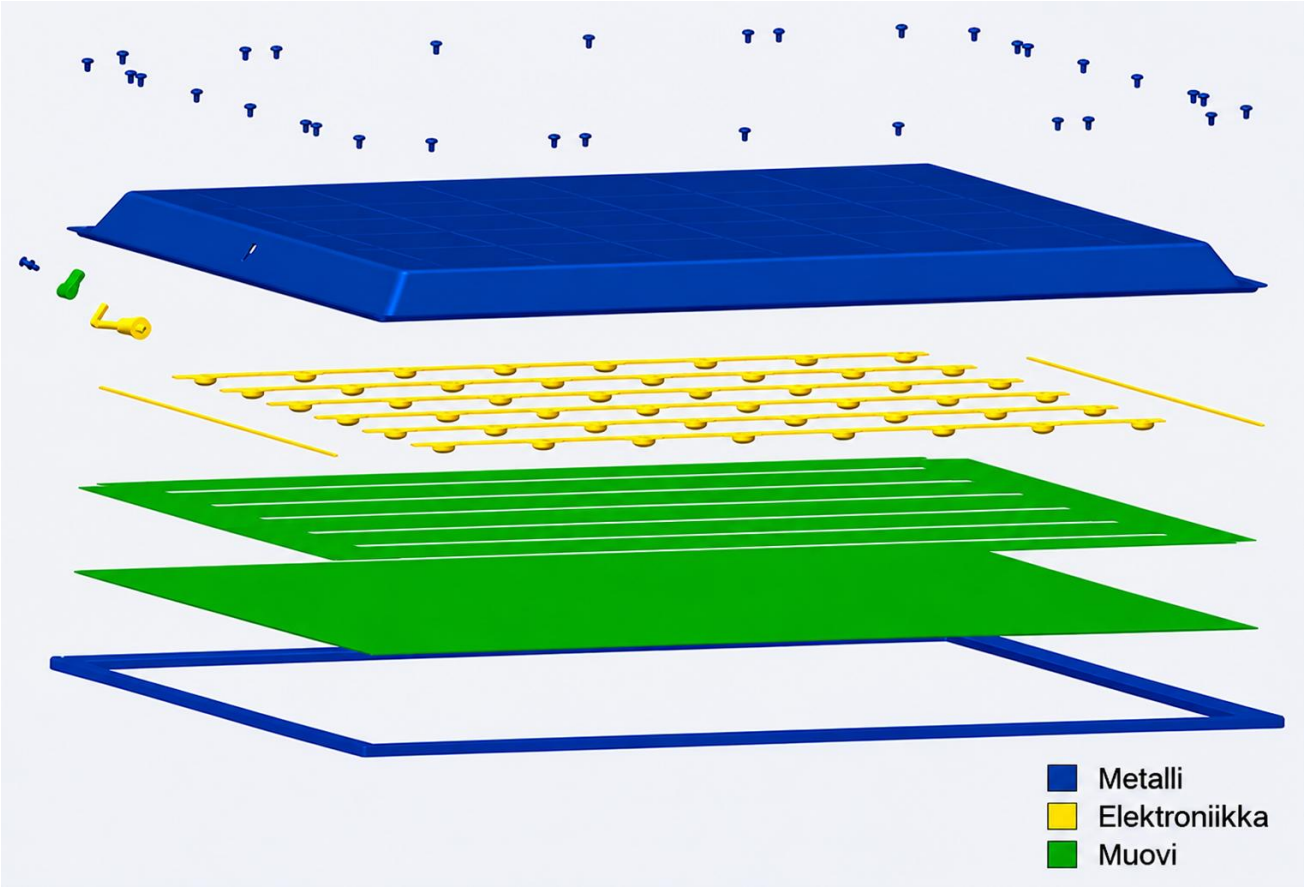
Puhdistus tulee suorittaa säännöllisin väliajoin, jotta valaisimen fotometriset ominaisuudet tai lämpöturvallisuus eivät heikkene.
Valonlähde ja virtalähde ovat vaihdettavissa. Valonlähteen ja virtalähteen vaihdon suorittaa pätevä henkilö, jotta vaihto tehdään oikein eikä tuote vahingoitu.
Valaisin sisältää valonlähteen, jonka energiatehokkuus on D asetuksen (EU) 2019/2015 mukaisesti.

PAKKAUSTEN KIERRÄTYS

Lajittele pakkausmateriaalit ennen hävittämistä. Kierrätä pahvi paperi- ja kartonkijätteen mukana ja PE-pussit muovipakkausjätteen mukana, mikäli paikalliset määräykset sen sallivat. Noudata paikallisia kierrätysvaatimuksia.

PURKAMINEN / KIERRÄTYS

Katso alla:



NVC Lighting AB
Albybergsringen 3b, 137 69 Österhaninge, Sweden
T: +46(0)8 735 55 40 E: info@nvc-lighting.se

AUSTIN VEJLEDNING
2026

TAK FOR DIT KØB

For at opnå det bedste resultat bør dette armatur installeres af en autoriseret elinstallatør i overensstemmelse med denne vejledning.
Gem denne vejledning til senere brug.

SIKKERHED

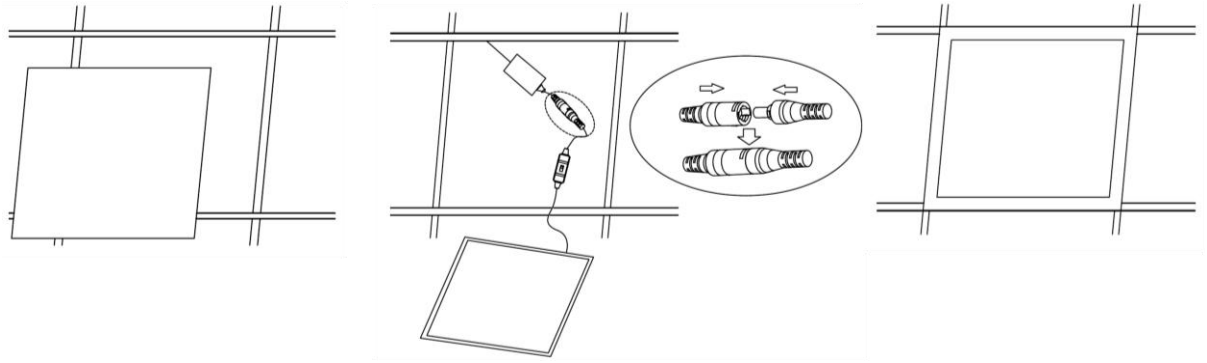
- Nettilsluttet – installationen skal overholde gældende bygnings- og elinstallationsregler.
- Afbryd altid strømforsyningen, og sørg for, at installationen er spændingsløs før montering eller vedligeholdelse.

BRUG FOR HJÆLP?

Kontakt os på ovenstående adresse for rådgivning eller tilbehør. Hav produktnavn, model og købsoplysninger klar.

INSTALLATION

Placer driveren over det nedhængte loft, og tilslut panelet til strømforsyningen.



PENDELMONTERING

1. Nødvendigt tilbehør



Skrue 3×6 mm – 4 stk.

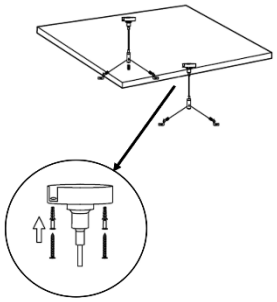


Rawlplug – 4 stk

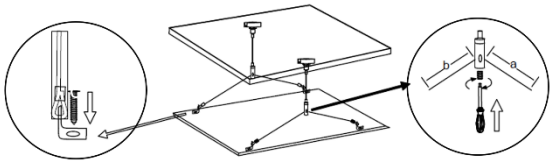


Wireophængssæt – 2 stk.

2. Fastgør ophængswirerne i loftet med de medfølgende rawlplugs.



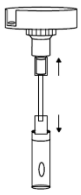
3. Fastgør de to andre ender af ophængswirerne til LED-panelet med de medfølgende 3 × 6 mm skruer, og juster afstanden mellem ophængspunkterne, så panelet hænger vandret.



Fastgør den anden ende af ophængswirerne til panelet med de medfølgende skruer.

Juster længden ved A og B, og spænd skruerne med en skruetrækker.

4. Juster wirelængden til den ønskede højde.

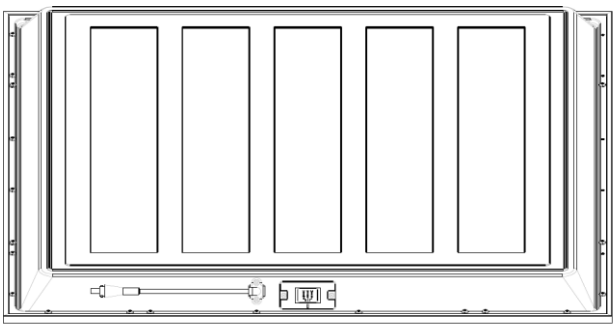


Driveren bør placeres på et godt ventileret sted for at sikre lang levetid.

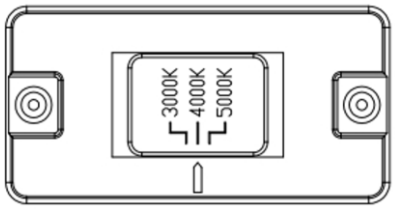
- Hvis driveren placeres på panelets bagside, skal den holdes væk fra direkte varmekilder.
- Panelets bagside og driveren må ikke tildækkes, da det kan påvirke ydeevnen og levetiden.

5. Tilslut strømforsyningen igen, og afprøv armaturet.
   Vigtigt: Udfør ikke isolationsmåling på armaturer med elektroniske drivere – det kan beskadige elektronikken.

JUSTERING AF FARVETEMPERATUR



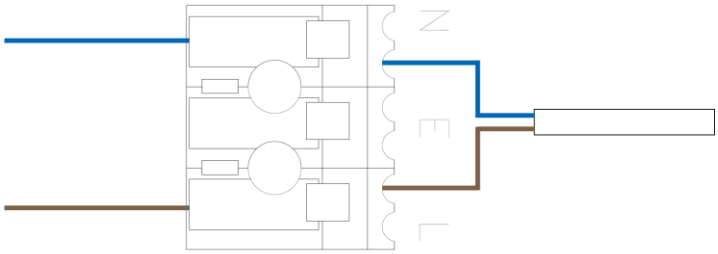
DIP-switchen er placeret ved siden af kabelindføringen på panelet.



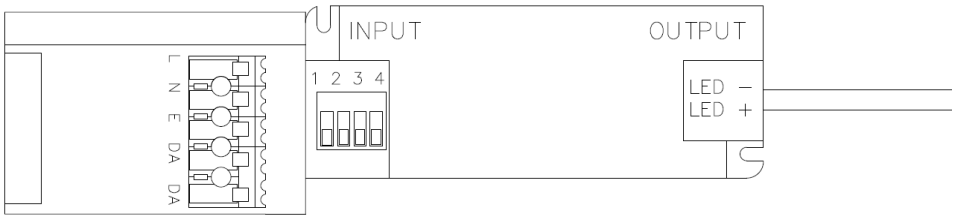
TILSLUTNINGSDIAGRAM

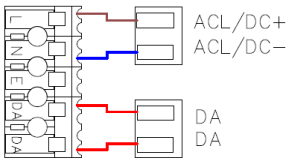
Disse armaturer er i klasse II – jordtilslutning er ikke nødvendig, men der findes en jordklemme.

ON/OFF

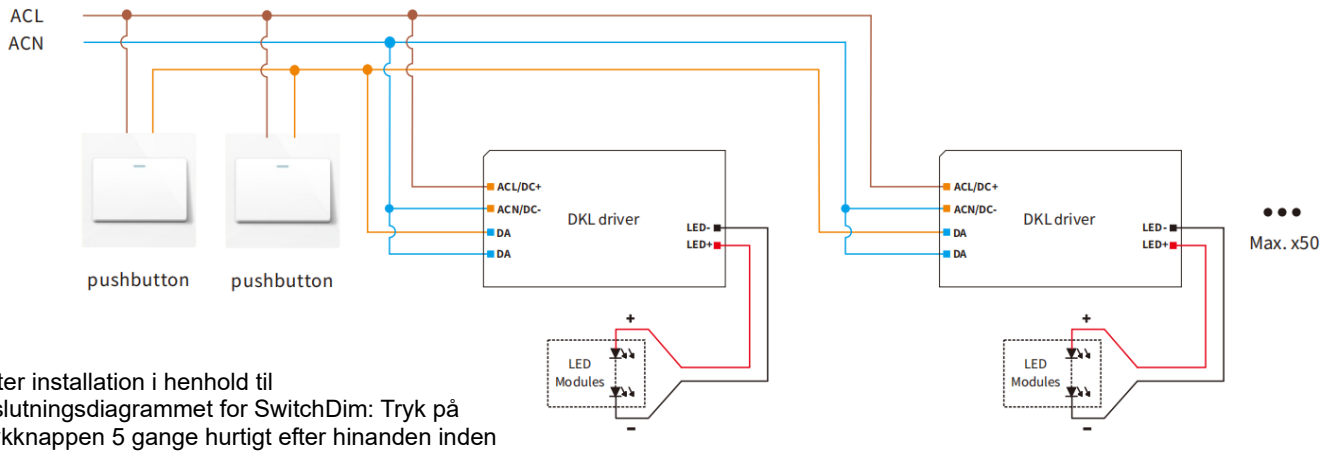


DALI





DALI Switchdim



Efter installation i henhold til tilslutningsdiagrammet for SwitchDim: Tryk på trykknappen 5 gange hurtigt efter hinanden inden for 3 sekunder. Driveren skifter derefter automatisk til SwitchDim-tilstand.

Effektindstilling

Udgang		Dip-switch				Opal 66			UGR 66		
Effekt (W)	Strøm (mA)	1	2	3	4	3000K	4000K	5000K	3000K	4000K	5000K
NTU/DRV/21-34/PL / NTU/DRV/11-25/CB3P											
18	500	OFF	OFF	OFF	OFF	2742	2882	2994	2627	2757	2831
20 (NVC Standard)	550	ON	OFF	OFF	OFF	3008	3150	3269	2867	3002	3100
21	600	OFF	ON	OFF	OFF	3489	3579	3618	3150	3316	3406
23	650	OFF	OFF	ON	OFF	3543	3738	3849	3396	3562	3664
25 (Black Box Standard)	700	ON	OFF	ON	OFF	3866	4190	4222	3638	3977	3977
27	750	OFF	ON	ON	OFF	4085	4319	4436	3891	4098	4217
29	800	OFF	OFF	OFF	ON	4333	4581	4683	4114	4354	4447
31	850	ON	OFF	OFF	ON	4587	4879	4984	4358	4614	4738
33	900	OFF	ON	OFF	ON	4865	5147	5251	4620	4895	5005
35	950	OFF	OFF	ON	ON	5115	5429	5535	4868	5164	5244
36	1000	ON	OFF	ON	ON	5365	5703	5793	5092	5398	5398

Udgang		Dip-switch				Opal 66			UGR 66		
Effekt (W)	Strøm (mA)	1	2	3	4	3000K	4000K	5000K	3000K	4000K	5000K
NAU/DD/DRV/21-34/CB5P											
21	600	OFF	ON	ON	ON	3489	3579	3618	3150	3316	3406
23	650	ON	OFF	ON	ON	3543	3738	3849	3396	3562	3664
25 (Standard)	700	OFF	OFF	ON	ON	3866	4190	4222	3638	3977	3977
27	750	OFF	ON	OFF	ON	4085	4319	4436	3891	4098	4217
29	800	OFF	OFF	OFF	ON	4333	4581	4683	4114	4354	4447
31	850	ON	ON	ON	OFF	4587	4879	4984	4358	4614	4738
33	900	OFF	OFF	ON	OFF	4865	5147	5251	4620	4895	5005
35	950	OFF	ON	OFF	OFF	5115	5429	5535	4868	5164	5244
36	1000	ON	OFF	OFF	OFF	5365	5703	5793	5092	5398	5398

VEDLIGEHOLDELSE

Rengøring bør udføres regelmæssigt for at undgå forringelse af armaturets lystekniske ydeevne eller termiske sikkerhed. Lyskilden og driveren kan udskiftes. Udskiftning af lyskilde og driver skal udføres af en kvalificeret person for at sikre korrekt udskiftning uden at beskadige produktet.
Armaturet indeholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse D i henhold til forordning (EU) 2019/2015.

GENANVENDELSE AF EMBALLAGE

Sortér emballagematerialerne inden bortskaffelse. Aflever pap sammen med papir- og papaffald og PE-poser sammen med plastemballageaffald, hvor dette accepteres lokalt. Følg de lokale regler og anvisninger for genanvendelse.

DEMONTERING / GENANVENDELSE

Se nedenfor:

