

agge

PLAFOND STD

ENGLISH USER MANUAL - AGGE PLAFOND STD

Models / SKU: 23416 (Standard model) and 23417 (Sensor model).
Electrical Numbers (SN / Finland): 4161769 (23416) / 4161770 (23417)

This user manual will help you get the most out of your product and use it safely. Please read the instructions carefully before using the product.

WARNING!

The product operates at 230 VAC operating voltage and may cause a risk of electric shock or fire if used or handled incorrectly. The product must be used in accordance with these instructions and in compliance with national regulations. This installation manual must be kept and available during installation and maintenance. The product must only be installed by a qualified electrician.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Read all instructions carefully.
- Always switch off the power from the main switch or fuse panel before starting installation, maintenance, or cleaning.
- The luminaire is IP54 rated (dust and splash-water protected), making it suitable for both dry and damp indoor spaces (e.g., bathrooms and balconies).
- The light source (LED plate) and control gear (driver) of this luminaire are replaceable by a professional. The luminaire contains no user-serviceable parts.
- Do not use the product if it is damaged. Inspect regularly.
- The product must only be installed by a qualified electrician.
- Insulation resistance testing: The luminaire must be disconnected from the mains supply before carrying out any insulation resistance testing (meggering).
- Never change the wattage or color temperature settings while the luminaire is connected to live voltage!
- Note the voltage warning label attached to the luminaire diffuser. Do not touch internal components or the LED board while the power is switched on.
- The luminaire diffuser is equipped with a safety locking screw to prevent electric shock hazards. The diffuser must not be opened without removing the screw first.

INSTALLATION

- Switch off the power.
- Ensure there is at least 100 mm of free space around the luminaire.
- Remove the decorative trim from the luminaire base. Then, loosen the locking screw on the edge and remove the diffuser (kupu) by twisting it off from the base.
- Open or drill the mounting holes in the luminaire base.
- Mark the positions of the fixing holes on the ceiling/wall. Check the location of hidden cables and pipes before drilling. Drill the holes and insert the wall plugs.
- Thread the mains supply cables through the sealing gland (cable entry gland) in the base of the luminaire and fix the base to the surface with screws.
- Connect the supply wires to the terminals.
- Select the color temperature using the DIP switch located inside the luminaire body: WW (warm white 3000 K), NW (bright white 4000 K), or CW (cool white 6500 K).
- Select the wattage using the DIP switch located inside the luminaire body: 12 W, 15 W, or 18 W.
- Motion sensor models: Adjust the sensor settings via the DIP switches before closing the diffuser.
- Refit the diffuser to the luminaire base by twisting it into place. Install and tighten the locking screw back into place on the edge of the diffuser to ensure electrical safety. Attach the decorative trim (trim) only after the screw is secured. Finally, switch the power on and test the operation.

WIRING

- L - Brown, phase
- N - Blue, neutral

MOTION SENSOR SETTINGS

- Sensitivity (Switches 1 & 2): Determines the size of the detection area.
 - ON, ON: 100% (Max. distance) | OFF, ON: 75% | ON, OFF: 50% | OFF, OFF: 25%
- Hold-time (Switches 3 & 4): The duration the light remains at 100%

brightness after the last detected movement.

- ON, ON: 30 s | OFF, ON: 1 min | ON, OFF: 5 min | OFF, OFF: 10 min
- Daylight Sensor (Switches 5 & 6): Determines the ambient light level at which the sensor activates.
 - ON, ON: Disable (Works always, even in full daylight) | OFF, ON: 50 Lux | ON, OFF: 15 Lux | OFF, OFF: 5 Lux
- Stand-by Period / Corridor Function (Switches 7 & 8): The duration during which the luminaire remains dimmed (at 20% brightness) after the hold-time has elapsed before turning off completely.
 - ON, ON: 0 s (Turns off immediately after hold-time) | OFF, ON: 3 min | ON, OFF: 10 min | OFF, OFF: ∞ (Always remains at 20% brightness when no motion is detected)

TECHNICAL SPECIFICATIONS (DEPENDING ON THE MODEL)

- Product Code (SKU): 23416 (Non-dimmable model) / 23417 (Motion sensor model)
- Voltage: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Power: 12 W / 15 W / 18 W (selectable via switch)
- Color Temperature: 3000 K / 4000 K / 6500 K (selectable via switch)
- CRI: > 90 Ra
- Luminous Efficacy: 110 lm/W
- Luminous Flux (Lumen Output): Max. 1,980 lm (@ 18 W, 4000 K)
- Beam Angle: 120°
- Dimensions: Ø 300 × 50 mm
- IP Rating: IP54
- IK Rating: IK08
- Dimmable: Non-dimmable. Sensor models feature automatic stand-by dimming.
- Lifespan: 50,000 h (non-dimmable model) / 30,000 h (sensor model) @ L70, Ta 25 °C
- Operating Temperature: –25 °C to +40 °C

PACKAGE CONTENTS

- Luminaire
- Mounting accessories
- User manual

WARRANTY

The product has a 24-month warranty against material and manufacturing defects or for a device that fails during normal use. The warranty does not cover a damaged product if the user has acted contrary to the instructions or if structural modifications have been made to the product.

RECYCLING

Dispose of the product properly according to local recycling regulations. Do not dispose of the product with household waste.

SUOMI KÄYTTÖOHJE - AGGE PLAFOND STD

Mallit / SKU: 23416 (perusmalli) ja 23417 (liiketunnistinmalli).
Sähkönumerot (SN): 4161769 (23416) / 4161770 (23417)

Tämä käyttöohje auttaa sinua saamaan parhaan hyödyn tuotteesta ja käyttämään sitä turvallisesti. Ole hyvä ja lue ohjeet huolellisesti ennen tuotteen käyttöönottoa.

VAROITUS!

Tuote toimii 230VAC käyttöjännitteellä ja voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon vaaran väärin käytettynä tai käsiteltynä. Tuotetta tulee käyttää näiden ohjeiden mukaan sekä maakohtaisia säännöksiä noudattaen. Tämä asennusohje on säilytettävä ja sen on oltava käytössä asennuksessa ja huollossa. Tuotteen saa asentaa vain sähköalan ammattilainen.

TÄRKEÄT TURVALLISUUSOHJEET

- Lue kaikki ohjeet huolellisesti
- Kytke virta aina pois päältä pääkytkimestä tai sulaketaulusta ennen asennuksen, huollon tai puhdistuksen aloittamista.
- Valaisin on IP54-luokiteltu (pöly- ja roiskevesisuojattu), joten se soveltuu sekä kuiviin että kosteisiin sisätiloihin (esim. kylpyhuoneet ja parvekkeet).
- Valaisimen valonlähde (LED-levy) ja liitântäläite (ajuri) ovat ammattilaisen vaihdettavissa. Valaisin ei sisällä tavallisen käyttäjän itse huollettavia osia.
- Älä käytä tuotetta jos se on vahingoittunut. Tarkasta säännöllisesti. Tuotteen saa asentaa vain sähköalan ammattilainen.
- Eristysvastusmittaus: Valaisin on irrotettava sähköverkosta ennen eristysvastustestauksen (meggeröinnin) suorittamista.
- Älä koskaan muuta teho- tai väriämpötila-asetuksia valaisimen ollessa kytkettynä jännitteeseen!
- Huomioi valaisimen kupuun kiinnitetty jännitevaroitustarra. Älä koske valaisimen sisäosiin tai LED-piirilevyn, jos virta on kytkettynä.
- Valaisimen kupu on varustettu turvalukitusruuvilla sähköiskuvaaran estämiseksi. Kupua ei saa avata ilman, että ruuvi on irrotettu.

ASENNUS

- Kytke virta pois.
- Varmista, että valaisimen ympärille jää vähintään 100 mm vapaata tilaa.
- Irrota koristekehys valaisimen pohjaosasta. Avaa tämän jälkeen reunassa oleva lukitusruuvi ja irrota kupu (diffusori) pyöryttämällä se irti pohjaosasta.
- Avaa tai poraa kiinnitysreiat valaisimen pohjaosaan.
- Merkitse reikien paikat kattoon/seinään. Tarkista seinärakenteen sisäiset kaapelit ja putket ennen poraamista. Poraa reiät ja aseta proput paikoilleen.
- Pujota verkkovirtakaapelit valaisimen pohjassa olevan tiivistysholkkin (läpivientitiivisteen) läpi ja kiinnitä pohjaosa alustaan ruuveilla.
- Kytke virtajohdot liittimiin.
- Valitse väriämpötila valaisimen rungon sisäpuolella olevasta DIP-kytkimestä. WW (lämmän valkoinen 3000K), NW (kirkas valkoinen 4000K) tai CW (kylmän valkoinen 6500K).
- Valitse teho valaisimen rungon sisäpuolella olevasta DIP-kytkimestä. 12W, 15W tai 18W.
- Liiketunnistinmallit: Sääda tunnistimen arvot DIP-kytkimestä ennen kuvun sulkemista.
- Kiinnitä kupu (diffusori) takaisin valaisimen pohjaosaan. Kiinnitä ja kiristä lukitusruuvi takaisin paikalleen kuvun reunaan sähköturvallisuuden varmistamiseksi. Aenna koristekehys (trim) paikalleen vasta tämän jälkeen. Kytke lopuksi virta päälle ja testaa toiminta.

KYTKENTÄ

- L - Ruskea, vaihe
- N - Sininen, nolla

LIIKETTUNNISTIMEN ASETUKSET

- Herkkyys (Kytkimet 1 & 2): Määrittää liiketunnistusalueen koon.
 - ON, ON: 100 % (Maks. etäisyys) | OFF, ON: 75 % | ON, OFF: 50 % | OFF, OFF: 25 %
- Viive / Hold-time (Kytkimet 3 & 4): Aika, jonka valo palaa 100 % teholla viimeisen havaitun liikkeen jälkeen.
 - ON, ON: 30 s | OFF, ON: 1 min | ON, OFF: 5 min | OFF, OFF: 10 min
- Hämärytkin / Daylight (Kytkimet 5 & 6): Määrittää, kuinka hämärässä tunnistin aktivoituu.
 - ON, ON: Disable (Toimii aina, myös päivänvalossa) | OFF, ON: 50 Lux | ON, OFF: 15 Lux | OFF, OFF: 5 Lux
- Käytävätoiminto / Stand-by-aika (Kytkimet 7 & 8): Aika, jonka aikana valaisin palaa himmennettynä (20 % teholla) varsinaisen viiveajan päätyttyä ennen kuin se sammuu kokonaan.
 - ON, ON: 0 s (Sammuu heti viiveen jälkeen) | OFF, ON: 3 min | ON, OFF: 10 min | OFF, OFF: ∞ (Palaa aina 20 % teholla, kun liikkett ei havaita)

TEKNISET TIEDOT (MALLISTA RIIPPUEEN)

- Tuotenumero (SKU): 23416 (ei-himmennettävä malli) / 23417 (liiketunnistinmalli)
- Jännite: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Teho: 12 W / 15 W / 18 W (valittavissa kytkimellä)
- Väriämpötila: 3000 K / 4000 K / 6500 K (valittavissa kytkimellä)
- CRI: > 90 Ra
- Valoteho (Tehokkuus): 110 lm/W
- Valon määrä: Maks. 1 980 lm (@ 18 W, 4000 K)
- Avauskulma: 120°
- Mitat: Ø 300 × 50 mm
- IP-luokitus: IP54
- IK-luokitus: IK08
- Himmennettävissä: Ei himmennettävissä. Liiketunnistinmalleissa on automaattinen valmiustilan himmennys.
- Elinikä: 50 000 h (ei-himmennettävä malli) / 30 000 h (liiketunnistinmalli) @ L70, Ta 25 °C
- Käyttölämpötila: –25 °C ... +40 °C

PAKKAUSSISÄLTÖ

- Valaisin
- Asennustarvikkeet
- Käyttöohje

TAKUU

Tuotteella on 24 kuukauden takuu materiaali- ja valmistusvirheilte tai normaalkäytössä vikaantuneelle laitteelle. Takuu ei korvaa vahingoittunutta tuotetta, jos käyttäjä on toiminut ohjeiden vastaisesti tai tuotteen on tehty rakenteellisia muutoksia.

KIERRÄTYS

Hävitä tuote asianmukaisesti paikallisten kierrätysmääräysten mukaisesti. Älä hävitä tuotetta kotitalousjätteen mukana.

SVENSKA BRUKSANVISNING - AGGE AGGE PLAFOND STD

Modeller / SKU: 23416 (standardmodell) och 23417 (modell med sensor)
Elnummer (SN Finland): 4161769 (23416) / 4161770 (23417)

Denna bruksanvisning hjälper dig att få ut mesta möjliga av produkten och använda den på ett säkert sätt. Läs instruktionerna noggrant innan produkten tas i bruk.

VARNING!

Produkten drivs med 230 V AC och kan vid felaktig användning eller hantering medföra risk för elektrisk stöt eller brand. Produkten ska användas i enlighet med dessa instruktioner och gällande nationella bestämmelser. Denna installationsanvisning ska sparas och finnas tillgänglig vid installation och underhåll. Produkten får endast installeras av behörig elektriker.

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

- Läs igenom instruktionerna noggrant.
- Bryt alltid strömmen via huvudbrytaren eller säkringen innan installation, underhåll eller rengöring påbörjas.
- Armaturen har kapslingsklass IP54 (skyddad mot damm och vattenstänk) och är lämplig för både torra och fuktiga inomhusmiljöer, exempelvis badrum och balkonger.
- Ljuskällan (LED-modulen) och drivdonet i denna armatur kan bytas ut av fackman. Armaturen innehåller inga delar som kan servas av användaren.
- Använd inte produkten om den är skadad. Kontrollera regelbundet att produkten är i gott skick.
- Produkten får endast installeras av behörig elektriker.
- Isolationsmätning: Armaturen måste kopplas bort från elnätet innan isolationsmätning (meggertest) utförs.
- Ändra aldrig effekt- eller färgtemperaturinställningarna när armaturen är spänningssatt.
- Observera varningsetiketten på armaturens kupa. Rör aldrig interna komponenter eller LED-kortet när strömmen är påslagen.
- Armaturens kupa är försedd med en säkerhetsskruv som förhindrar risk för elektrisk stöt. Kupan får inte öppnas utan att skruven först avlägsnas.

INSTALLATION

1. Bryt strömmen.
2. Säkerställ att det finns minst 100 mm fritt utrymme runt armaturen.
3. Ta bort dekoringen från armaturens bas. Lossa därefter säkerhetsskraven i kanten och vrid av kupan från basen.
4. Öppna eller borra monteringshålen i armaturens bas.
5. Markera fästhålens placering i tak eller vägg. Kontrollera att inga dold kablar eller rör finns bakom ytan innan bormning. Borra hålen och montera pluggarna.
6. För matningskabeln genom armaturens kabelgenomföring och fäst basen mot underlaget med skruvar.
7. Anslut matningsledarna till anslutningsplinten.
8. Välj färgtemperatur med DIP-brytaren inuti armaturen: WW (varm-vit 3000 K), NW (neutralvit 4000 K) eller CW (kallvit 6500 K).
9. Välj effekt med DIP-brytaren inuti armaturen: 12 W, 15 W eller 18 W.
10. Modeller med rörelsesensor: Justera sensorinställningarna med DIP-omkopplarna innan kupan monteras tillbaka.
11. Montera tillbaka kupan genom att vrida den på plats. Montera och dra åt säkerhetsskraven för att säkerställa elektrisk säkerhet. Montera därefter dekoringen. Slå slutligen på strömmen och kontrollera att armaturen fungerar korrekt.

KABLAGE

- L – Brun, fas
- N – Blå, neutral

INSTÄLLNINGAR FÖR RÖRELSESENSOR

- Känslighet (Brytare 1 & 2): Bestämmer detekteringsområdets storlek
ON, ON: 100% (maximal räckvidd) | OFF, ON: 75% | ON, OFF: 50% | OFF, OFF: 25%
- Efterlystid (Brytare 3 & 4): Anger hur länge armaturen förblir tänd med 100 % ljusstyrka efter senast registrerad rörelse.
 - ON, ON: 30 s | OFF, ON: 1 min | ON, OFF: 5 min | OFF, OFF: 10 min
- Dagsljussensor (brytare 5 & 6): Bestämmer vid vilken omgivande ljusnivå sensorn aktiveras.
 - ON, ON: Aktivverad (fungerar även i fullt dagsljus) | OFF, ON: 50 Lux | ON, OFF: 15 Lux | OFF, OFF: 5 Lux
- Standbytid / korridorfunktion (brytare 7 & 8): Anger hur länge armaturen förblir dimrad till 20 % ljusstyrka efter att efterlystiden har löpt ut innan den släcks helt.
 - ON, ON: 0 s (släcks direkt efter efterlystiden) | OFF, ON: 3 min | ON, OFF: 10 min | OFF, OFF: ∞ (förblir alltid på 20 % ljusstyrka när ingen rörelse detekteras)

TEKNISKA SPECIFIKATIONER (BEROENDE PÅ MODELL)

- Produktkod (SKU): 23416 (Ej dimbar modell) / 23417 (Modell med rörelsesensor)
- Driftspänning: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Effekt: 12 W / 15 W / 18 W (valbar via brytare)

- Färgtemperatur: 3000 K / 4000 K / 6500 K (valbar via brytare)
- Färgåtergivningsindex (CRI): > 90 Ra
- Ljuseffektivitet: 110 lm/W
- Ljusflöde: Max. 1,980 lm (@ 18 W, 4000 K)
- Belysningsvinkel: 120°
- Mått: Ø 300 × 50 mm
- Kapslingsklass: IP54
- Slagtalighetklass: IK08
- Dimbar: Ej dimbar. Modeller med rörelsesensor har automatisk standby-dimming.
- Livslängd: 50,000 h (Ej dimbar modell) / 30,000 h (Modell med rörelsesensor) @ L70, Ta 25 °C
- Drifttemperatur: –25 °C till +40 °C

PAKETETS INNEHÅLL

- Armatur
- Monteringstillbehör
- Bruksanvisning

GARANTI

Produkten omfattas av 24 månaders garanti mot material- och tillverkningsfel samt funktionsfel som uppstår vid normal användning. Garantin gäller inte om produkten har skadats till följd av användning som strider mot instruktionerna eller om produkten har modifierats.

ÅTERVINNING

Produkten ska kasseras i enlighet med lokala återvinningsbestämmelser. Produkten får inte kastas tillsammans med hushållsavfall.

NORSK BRUKERMANUAL –AGGE PLAFOND STD

Modeller / SKU: 23416 (Standardmodell) og 23417 (Modell med sensor)
El-nummer: 4161769 (23416) / 4161770 (23417)

Denne brukermanualen vil hjelpe deg med å få mest mulig ut av produktet ditt og bruke det på en trygg måte. Vennligst les instruksjonene nøye før du tar produktet i bruk.

ADVARSEL!

Produktet drives av 230 V AC nettspenning og kan medføre fare for elektrisk støt eller brann hvis det brukes eller håndteres feil. Produktet må brukes i samsvar med disse instruksjonene og i henhold til nasjonale forskrifter. Denne installasjonsmanualen må oppbevares og være tilgjengelig under installasjon og vedlikehold. Produktet må kun installeres av en autorisert elektroinstallatør/elektriker.

VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

- Slå alltid av strømmen med hovedbryteren eller i sikringskapet før du påbegynner installasjon, vedlikehold eller rengjøring.
- Armaturen er IP54-klassifisert (støv- og sprutsikker), noe som gjør den egnet for både tørre og fuktige innendørsrom (f.eks. baderom og balkonger).
- Lyskilden (LED-platen) og forkoblingen (driveren) til denne armaturen kan skiftes ut av en fagperson. Armaturen inneholder ingen deler som kan repareres av brukeren.
- Ikke bruk produktet hvis det er skadet. Inspiser produktet regelmessig.
- Produktet må kun installeres av en autorisert elektroinstallatør/elektriker.
- Isolasjonstest: Armaturen må kobles fra strømmettet før det utføres isolasjonstest (megging).
- Effekt- (watt) eller fargetemperaturinnstillingene må aldri endres mens armaturen er tilkoblet spenning!
- Merk deg advarselmerket for spenning som er festet på armaturens deksel. Ikke berør interne komponenter eller LED-kortet mens strømmen er slått på.
- Armaturens deksel er utstyrt med en sikkerhetslåseskrue for å forhindre fare for elektrisk støt. Dekselet må ikke åpnes uten at skruen fjernes først.

INSTALLASJON

- Slå av strømmen.
- Sørg for at det er minst 100 mm ledig plass rundt armaturen.
- Fjern dekoreringen fra armaturbasen. Løsne deretter låseskruen på kanten, og ta av dekelet (kuppelen) ved å vri det av basen.
- Åpne eller bor monteringshullene i armaturbasen.
- Marker plasseringen for monteringshullene i taket/veggen. Sjekk plasseringen av skjulte kabler og rør før du borer. Bor hullene og sett inn veggpluggene.
- Trekk strømkablene gjennom tetningsnippelen (kabelinnføringen) i armaturbasen, og fest basen til overflaten med skruer.
- Koble strømlederne til terminalene.
- Velg fargetemperatur med DIP-bryteren på innsiden av armaturhuset: WW (varmhvit 3000 K), NW (hvit 4000 K) eller CW (kaldhvit 6500 K).

- Velg effekt (wattstyrke) med DIP-bryteren på innsiden av armaturhuset: 12 W, 15 W eller 18 W.
- Modeller med bevegelsessensor: Juster sensorinnstillingene via DIP-bryterne før du lukker dekelet.
- Sett dekelet tilbake på armaturbasen ved å vri det på plass. Monter og stram låseskruen igjen på kanten av dekelet for å ivareta den elektriske sikkerheten. Fest dekoreringen først etter at skruen er sikret. Slå til slutt på strømmen og test at alt fungerer.

KABLING

- L - Brun, fase
- N - Blå, nøytral

INNSTILLINGER FOR BEVEGELSESENSOR

- Merk: For modeller med PIR-sensor justeres innstillingene med de innebygde DIP-bryterne.
- Følsomhet (Bryter 1 og 2): Bestemmer størrelsen på deteksjonsområdet.
 - ON, ON: 100 % (Maks. avstand) | OFF, ON: 75 % | ON, OFF: 50 % | OFF, OFF: 25 %
- Tid (Bryter 3 og 4): Tiden lyset forblir på 100 % lysstyrke etter den siste registrerte bevegelsen.
 - ON, ON: 30 sek | OFF, ON: 1 min | ON, OFF: 5 min | OFF, OFF: 10 min
- Dagslyssensor (Bryter 5 og 6): Bestemmer hvilket omgivelseslysnivå sensoren skal aktiviseres ved.
 - ON, ON: Deaktivert (Fungerer alltid, selv i fullt dagslys) | OFF, ON: 50 Lux | ON, OFF: 15 Lux | OFF, OFF: 5 Lux
- Standby-tid / Korridorfunksjon (Bryter 7 og 8): Tiden armaturen forblir dimmet (på 20 % lysstyrke) etter at holdetiden har utløpt, før den slår seg helt av.
 - ON, ON: 0 sek (Slår seg av umiddelbart etter holdetiden) | OFF, ON: 3 min | ON, OFF: 10 min | OFF, OFF: +∞ (Forblir alltid på 20 % lysstyrke når ingen bevegelse registreres)

TEKNISKE SPESIFIKASJONER (AVHENGIG AV MODELL)

- Produktkode (SKU): 23416 (Ikke-dimbar modell) / 23417 (Modell med bevegelsessensor)
- Spenning: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Effekt: 12 W / 15 W / 18 W (velges med bryter)
- Fargetemperatur: 3000 K / 4000 K / 6500 K (velges med bryter)
- CRI: > 90 Ra
- Lysutbytte: 110 lm/W
- Lysfluks (Lumen): Maks. 1 980 lm (@ 18 W, 4000 K)
- Lysspredning: 120°
- Dimensjoner: Ø 300 × 50 mm
- IP-klasse: IP54
- IK-klasse: IK08
- Dimbar: Nei (Ikke-dimbar). Sensormodeller har automatisk standby-dimming.
- Levetid: 50 000 t (standardmodell) / 30 000 t (sensormodell) @ L70, Ta 25 °C
- Drifttemperatur: –25 °C til +40 °C

PAKKENS INNHOLD

- Armatur
- Monteringstilbehør
- Brukermanual

GARANTI

Produktet leveres med en 24-måneders garanti mot material- og produktionsfeil, eller for en enhet som svikter ved normal bruk. Garantien dekker ikke et skadet produkt dersom brukeren har handlet i strid med instruksjonene, eller hvis det er gjort strukturelle endringer på produktet.

RESIRKULERING

Kast produktet på riktig måte i samsvar med lokale forskrifter for gjenvinning (EE-avfall). Produktet skal ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall

DANSK BRUGERMANUAL – AGGE PLAFOND STD

Modeller / SKU: 23416 (Standardmodell) og 23417 (Model med sensor)
El-nummer: 4161769 (23416) / 4161770 (23417)

Denne brugermanual vil hjælpe dig med at få mest muligt ud af dit produkt og bruge det på en sikker måde. Læs venligst instruktionerne omhyggeligt, før du tager produktet i brug.

ADVARSEL!

Produktet drives af 230 V AC netspænding og kan medføre risiko for elektrisk støt eller brand, hvis det anvendes eller håndteres forkert. Produktet skal anvendes i overensstemmelse med disse instruktioner og i henhold til gældende nationale regler. Denne installationsmanual skal opbevares og være tilgængelig under installation og vedligeholdelse. Produktet må

kun installeres af en autoriseret elinstallatør/elektriker.

VIKTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

- Læs alle instruktioner omhyggeligt.
- Sluk altid for strømmen på hovedafbryderen eller i gruppetaflen (sikringsboksen), før du påbegynder installation, vedligeholdelse eller rengøring.
- Armaturet er IP54-klassificeret (støv- og stænk-tæt), hvilket gør det velegnet til både tørre og fugtige indendørs rum (f.eks. badeværelser og altaner).
- Lyskilden (LED-pladen) og forkoblingen (driveren) i dette armatur kan udskiftes af en fagperson. Armaturet indeholder ingen dele, der kan repareres af brugeren.
- Brug ikke produktet, hvis det er beskadiget. Kontroller produktet regelmæssigt.
- Produktet må kun installeres af en autoriseret elinstallatør/elektriker.
- Isolationsmodstandstest: Armaturet skal frakobles strømmettet, før der udføres en isolationsmodstandstest (megning).
- Effekt- (watt) eller farvetemperaturindstillingerne må aldrig ændres, mens armaturet er tilslutet spænding!
- Bemærk advarselmærkaten for spænding, der er anbragt på armaturets skærm/diffuser. Rør ikke ved interne komponenter eller LED-printet, mens strømmen er tændt.
- Armaturets skærm er udstyret med en sikkerhetslåseskrue for at forhindre risiko for elektrisk stød. Skærmen må ikke åbnes, uden at skruen fjernes først.

INSTALLATION

- Sluk for strømmen.
- Sørg for, at der er mindst 100 mm fri plads omkring armaturet.
- Fjern dekorationsringen fra armaturbasen. Løs derefter låseskruen på kanten, og tag skærmen (kuplen) af ved at dreje den af basen.
- Åbn eller bor monteringshullerne i armaturbasen.
- Marker placeringen af monteringshullerne i loftet/væggen. Kontroller placeringen af skjulte kabler og rør, før du borer. Bor hullerne og sæt rawlplugs i.
- Træk strømkablerne gennem tætningsforskrningen (kabelindføringen) i armaturbasen, og fastgør basen til overfladen med skruer.
- Tilslut strømlederne til terminalerne.
- Vælg farvetemperatur med DIP-kontakten på indersiden af armaturhuset: WW (varm hvid 3000 K), NW (neutral hvid 4000 K) eller CW (kold hvid 6500 K).
- Vælg effekt (watt-styrke) med DIP-kontakten på indersiden af armaturhuset: 12 W, 15 W eller 18 W.
- Modeller med bevægelsessensor: Juster sensorindstillingerne via DIP-kontakterne, før du lukker skærmen.
- Sæt skærmen tilbage på armaturbasen ved at dreje den på plads. Monter og spænd låseskruen igen på kanten af skærmen for at varetage den elektriske sikkerhed. Fastgør først dekorationsringen, efter skruen er sikret. Tænd til sidst for strømmen og test, at alt fungerer.

TILSLUTNING

- L - Brun, fase
- N - Blå, nul

INDSTILLINGER FOR BEVÆGELSESENSOR

- Bemærk: For modeller med PIR-sensor justeres indstillingerne med de indbyggede DIP-kontakter.
- Følsomhed (Kontakt 1 og 2): Bestemmer størrelsen af registreringsområdet.
 - ON, ON: 100 % (Maks. afstand) | OFF, ON: 75 % | ON, OFF: 50 % | OFF, OFF: 25 %
- Hold-tid (Kontakt 3 og 4): Tiden hvor lyset forbliver på 100 % lysstyrke efter den senest registrerede bevægelse.
 - ON, ON: 30 sek | OFF, ON: 1 min | ON, OFF: 5 min | OFF, OFF: 10 min
- Dagslyssensor (Kontakt 5 og 6): Bestemmer, hvilket omgivende lysniveau sensoren skal aktiveres ved.
 - ON, ON: Deaktiveret (Fungerer altid, selv i fuldt dagslys) | OFF, ON: 50 Lux | ON, OFF: 15 Lux | OFF, OFF: 5 Lux
- Standby-tid / Korridorfunktion (Kontakt 7 og 8): Den tid armaturet forbliver dæmpet (på 20 % lysstyrke), efter hold-tiden er udløbet, før det slukker helt.
 - ON, ON: 0 sek (Slukker med det samme efter hold-tiden) | OFF, ON: 3 min | ON, OFF: 10 min | OFF, OFF: +∞ (Forbliver altid på 20 % lysstyrke, når der ikke registreres nogen bevægelse)

TEKNISKE SPECIFIKATIONER (AFHÆNGIG AF MODEL)

- Produktkode (SKU): 23416 (Ikke-dæmpbar model) / 23417 (Model med bevægelsessensor)
- Spænding: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Effekt: 12 W / 15 W / 18 W (vælges via kontakt)
- Farvetemperatur: 3000 K / 4000 K / 6500 K (vælges via kontakt)

- CRI: > 90 Ra
- Lysudbytte: 110 lm/W
- Lysstrøm (Lumen): Maks. 1.980 lm (@ 18 W, 4000 K)
- Lysvinkel: 120°
- Dimensioner: Ø 300 × 50 mm
- IP-klasse: IP54
- IK-klasse: IK08
- Dæmpbar: Nej (Ikke-dæmpbar). Sensormodeller har automatisk standby-dæmpning.
- Levetid: 50.000 t (standardmodel) / 30.000 t (sensormodel) @ L70, Ta 25 °C
- Drifttemperatur: –25 °C til +40 °C

PAKKENS INDHOLD

- Armatur
- Monteringstilbehør
- Brugermanual

GARANTI

Produktet leveres med en 24-måneders garanti mod materiale- og fabrikationsfejl, eller for en enhed, der svigter ved normal brug. Garantien dækker ikke et beskadiget produkt, hvis brugeren har handlet i strid med instruktionerne, eller hvis der er foretaget strukturelle ændringer på produktet.

GENBRUG

Bortskaf produktet korrekt i overensstemmelse med lokale regler for genanvendelse (elektronikaffald / WEEE). Produktet må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.



