



DOWNLIGHT SKU 21548, 21549

ENGLISH

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 on 230VAC 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 accordance with country-specific regulations. These installation instructions must be kept and must be available for installation and maintenance. The product may only be installed by a qualified electrician.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Read all instructions carefully
- Turn off power before installation and maintenance.
- Do not use the product if it is damaged. Inspect regularly.
- The product must only be installed by a qualified electrician.
- Leave at least 10mm of free air space above the lamp and driver.

INSTALLATION

- Make a hole according to the size of the downlight mounting hole.
- Open the cover of the junction box and connect the wires, then tighten the strain relief and fasten the cover tightly.
- Select the desired color temperature from the slide switch on the luminaire.
- Bend the springs of the downlight against the back of the luminaire and place the luminaire in the mounting hole.
- Center the luminaire in the mounting hole and make sure that the luminaire is firmly in place.
- Turn on the power and test the operation.

WIRING

- L - Brown, phase
- N - Blue, neutral
- E - Yellow-green, protective earth

SPECIFICATIONS

- Voltage: 220-240VAC 50/60Hz
- Power: 12W
- Color temperature: WW 3000K / NW 4000K / CW 5000K
- CRI: >90Ra
- Luminous output: 960lm
- Beam angle: 110°
- Dimensions: Ø100x36mm
- IP rating: IP44 Below / IP20 Above
- Mounting hole: Ø89mm
- Dimmable: Yes, Triac
- Lifespan: 50000h
- Ta: -30°C~+50°C

PACKAGE CONTENTS

- Lamp
- Driver
- Manual

WARRANTY

The product has a 24-month warranty against material and manufacturing defects or malfunctions during normal use. The warranty does not cover damaged products if the user has acted contrary to the instructions or if structural changes 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

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 käytettyinä tai käsiteltyinä. 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 pois ennen asennusta ja huoltoa.
- Älä käytä tuotetta jos se on vahingoittunut. Tarkasta säännöllisesti.
- Tuotteen saa asentaa vain sähköalan ammattilainen.
- Jätä valaisimen ja muuntajan yläpuolelle vähintään 10 mm vapaata iltatilaa.

ASENNUS

- Tee reikä alasvalon asennusreiän koon mukaan.
- Avaa kytkentäkotelon kansi ja kytke johtimet minkä jälkeen kiristä vedonpoisto ja kiinnitä kansi tiukasti kiinni.
- Valitse haluttu väriilämpötila valaisimen liukukytimestä.
- Taivuta alasvalon jousit valaisimen takaosaa vasten ja aseta valaisin asennusreikään.
- Keskitä valaisin asennusreikään ja varmista että valaisin on tukevasti paikoillaan.
- Kytke virta päälle ja testaa toiminta.

KYTKENTÄ

- L - Ruskea, vaihe
- N - Sininen, nolla
- E - Keltavihreä, suojamaa

TEKNISET TIEDOT

- Jännite: 220-240VAC 50/60Hz
- Teho: 12W
- Väriilämpötila: WW 3000K / NW 4000K / CW 5000K
- CRI: >90Ra
- Valonmäärä: 960lm
- Avauskulma: 110°
- Mitat: Ø100x36mm
- Asennusreikä: Ø89mm
- IP-luokitus: Alapuoletta IP44 / yläpuolelta IP20
- Himmennettävissä: Kyllä, Triac
- Elinikä: 50000h
- Ta: -30°C~+50°C

PAKAUSSISÄLTÖ

- Valaisin
- Muuntaja
- Käyttöohje

TAKUU

Tuotteella on 24 kuukauden takuu materiaali- ja valmistusvirheille 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

Denna användarmanual hjälper dig att få ut det mesta av din produkt och använda den på ett säkert sätt. Läs instruktionerna noggrant innan du använder produkten.

VARNING!

Produkten drivs med 230V AC och kan innebära risk för elektrisk stöt eller brand vid felaktig användning eller hantering. Produkten måste användas i enlighet med dessa instruktioner och gällande nationella föreskrifter. Installationsanvisningarna måste sparas och vara tillgängliga för installation och underhåll. Produkten får endast installeras av behörig elektriker.

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

- Läs alla instruktioner noggrant.
- Stäng av strömmen före installation och underhåll.
- Använd inte produkten om den är skadad. Inspektera regelbundet.
- Produkten får endast installeras av behörig elektriker.
- Lämna minst 10 mm luftspalt ovanför lampan och drivdonet för ventilation.

INSTALLATIONSANVISNING

- Förbered monteringshållet genom att borra ett hål enligt den storlek som krävs för armaturen.
- Öppna kopplingsdosans lock, anslut kablarna, dra åt dragavlastningen och stäng locket ordentligt.
- Välj färgtemperatur genom att justera omkopplaren på armaturen
- Bøj fjädrarna på baksidan av lampan och för in armaturen i monteringshållet.
- Se till att armaturen är centrerad och sitter stabilt i hålet.
- Slå på strömmen och testa funktionalitet

KABLAG

- L – Brun, fas

- N – Blå, neutral
- E – Gulgrön, skyddsjord

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

- Spänning: 220-240V AC 50/60Hz
- Effekt: 12W
- Färgtemperatur: WW 3000K / NW 4000K / CW 5000K
- Färgåtergivningsindex (CRI): >90 Ra
- Ljusflöde: 960 lm
- Strålningsvinkel: 110°
- Mått: Ø100x36mm
- Dimbar: Ja, Triac
- Livsängd: 50 000 timmar
- Drifttemperatur: -30°C till +50°C
- Kapslingsklass: IP44 nedåt / IP20 uppåt
- Monteringshål: Ø89mm

PAKETETS INNEHÅLL

- Lampa
- Drivdon
- Manual

GARANTI

Produkten har 24 månaders garanti mot material- och tillverkningsfel eller funktionsfel vid normal användning. Garantin gäller inte för skador om användaren agerat i strid med instruktionerna eller gjort strukturella ändringar på produkten.

ÅTERVINNING

Kassera produkten i enlighet med lokala återvinningsföreskrifter. Får ej slängas i hushållsavfall.

NORSK

Denne bruksanvisningen vil hjelpe deg med å få mest mulig ut av produktet og bruke det på en sikker måte. Vennligst les instruksjonene nøye før du bruker produktet.

ADVARSEL!

Produktet drives med 230 V vekselstrøm og kan forårsake fare for elektrisk støt eller brann hvis det brukes eller håndteres feil. Produktet må brukes i henhold til denne bruksanvisningen og i samsvar med landsspesifikke forskrifter. Denne installasjonsveiledningen må oppbevares og være tilgjengelig ved installasjon og vedlikehold. Produktet må kun installeres av en kvalifisert elektriker.

VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

- Les alle instruksjonene nøye
- Slå av strømmen før installasjon og vedlikehold.
- Ikke bruk produktet hvis det er skadet. Inspiser regelmessig.
- Produktet må kun installeres av en kvalifisert elektriker.
- La det være minst 10 mm ledig luftrom over lampen og driveren.

INSTALLASJONSANVISNING

- Klargjør monteringshullet ved å forberede et hull i henhold til størrelsen som kreves for lampen.
- Åpne koblingsboksdekselet, koble til kablene, stram strekkavlastningen og lukk dekelet på plass.
- Velg ønsket fargetemperatur via glidebryteren på lampen.
- Bøy fjærene på downlighten mot baksiden av lampen og plasser lampen i monteringshullet.
- Sørg for at armaturen er sentrert og sitter stabilt i monteringshullet.
- Skru på strømmen og test funksjonaliteten.

KABLING

- L - Brun, fase
- N - Blå, nøytral
- E - Gul-grønn, beskyttende jording

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

- Spenning: 220-240VAC 50/60Hz
- Effekt: 12W
- Fargetepatur: WW 3000K / NW 4000K / CW 5000K
- CRI: >90Ra
- Lyseffekt: 960lm
- Strålevinkel: 110°
- Dimensjoner: Ø100x36mm
- Dimbar: Ja, Triac
- Levetid: 50 000h
- Drifttemperatur: -30°C~+50°C
- IP-klassifisering: IP44 nedover / IP20 oppover
- Monteringshul: Ø89mm

PAKKENS INNHOLD

- Lampe
- Driver
- Bruksanvisning

GARANTI

Produktet har 24 måneders garanti mot material- og produksjonsfeil eller funksjonsfeil ved normal bruk. Garantien dekker ikke skader på produktet hvis brukeren har handlet i strid med instruksjonene eller hvis det er gjort konstruksjonsmessige endringer på produktet.

RESIRKULERING

Kasser produktet på riktig måte i henhold til lokale resirkuleringsforskrifter. Ikke kast produktet sammen med husholdningsavfall.

DANSK

Denne brugervejledning hjælper dig med at få mest muligt ud af dit produkt og bruge det sikkert. Læs venligst instruktionerne grundigt, før du tager produktet i brug.

ADVARSEL!

Produktet fungerer ved 230VAC og kan udgøre en risiko for elektrisk støt eller brand, hvis det anvendes eller håndteres forkert. Produktet skal anvendes i overensstemmelse med disse instruktioner og gældende landespecifikke regler. Disse installationsvejledninger skal opbevares og være tilgængelige ved installation og vedligeholdelse. Produktet må kun installeres af en kvalificeret elektriker.

VIKTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

- Læs alle instruktioner omhyggeligt
- Sluk for strømmen før installation og vedligeholdelse.
- Brug ikke produktet, hvis det er beskadiget. Inspicér regelmæssigt.
- Produktet må kun installeres af en kvalificeret elektriker.
- Efterlad mindst 10 mm luftspalte over lampen og driveren for ventilation.

INSTALLATIONSVEJLEDNING

- Førbered monteringshullet ved at bore et hul i den størrelse, der kræves til armaturet.
- Åbn dækslet på samledåsen, tilslut kablerne, stram trækafastningen, og luk dækslet ordentligt.
- Vælg farvetemperatur ved at justere omskifteren på armaturet.
- Bøj fjedrene på bagsiden af lampen, og for armaturet ind i monteringshullet.
- Sørg for, at armaturet er centreret og sidder stabilt i hullet.
- Tænd for strømmen, og test funktionaliteten.

TILSLUTNING

- L - Brun, fase
- N - Blå, nul
- E - Gul-grøn, beskyttelsesjord

SPECIFIKATIONER

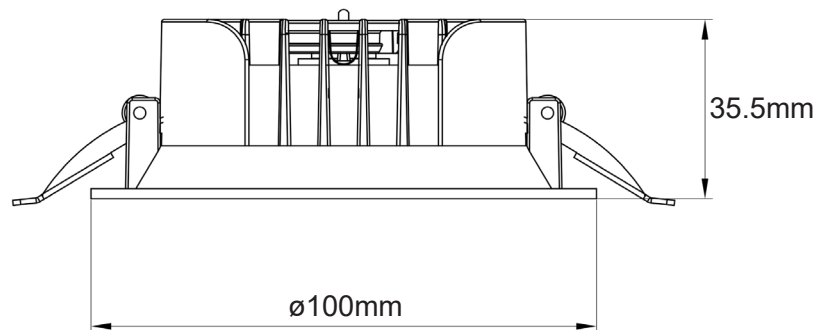
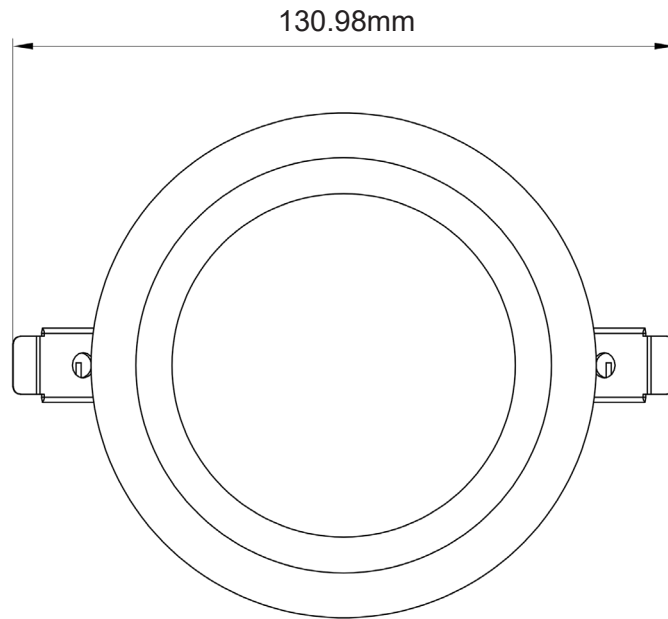
- Spænding: 220-240VAC 50/60Hz
- Effekt: 12W
- Farvetemperatur: WW 3000K / NW 4000K / CW 5000K
- CRI: >90Ra
- Lysstrøm: 960lm
- Strålevinkel: 110°
- Mål: Ø100x36mm
- Dæmpbar: Ja, Triac
- Levetid: 50000h
- Drifttemperatur: -30°C~+50°C
- Kapslingsklasse: IP44 nedad / IP20 opad
- Monteringshul: Ø89mm

GARANTI

Produktet har 24 måneders garanti mod materiale- og produktionsfejl eller funktionsfejl ved normal brug. Garantien dækker ikke beskadigede produkter, hvis brugeren har handlet i strid med instruktionerne, eller hvis der er foretaget strukturelle ændringer af produktet.

GENBRUG

Bortskaf produktet korrekt i henhold til de lokale regler for genbrug. Produktet må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.



IP20

IP44

