

DENVER[®]
denver-electronics.com

--Instructions



facebook.com/denverelectronics

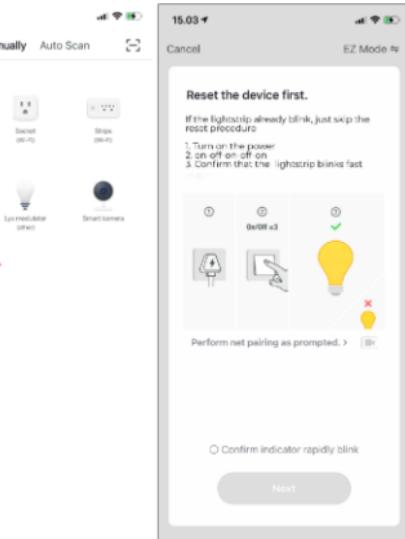
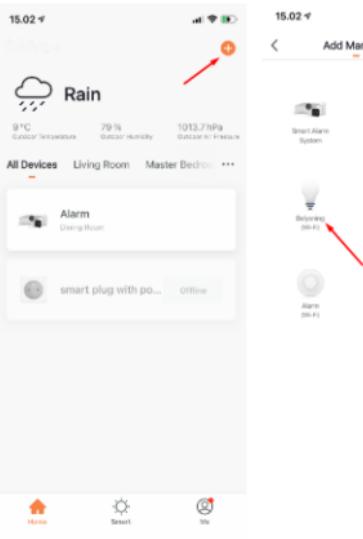
Denver Smart Home



Android App



iOS App



1

2

3

Lighting product instructions for use

Universal Edition Denver Smart Home App

Preparation for use

1. Power on the lamp while ensuring that your smartphone is connected to the 2.4 GHz Wi-Fi network;
2. Download and open the app.
Search for "Denver Smart Home" in the App Store or scan the QR code below or on the package to download and install the app.
Tap the "Register" button to register if you download it for the first time. If you already have an account, tap the "Login" button.

Device Network configuration

1. Open the Denver Smart Home app and access the "Devices" page. Tap the "+" mark in the upper right corner of the page.
2. Select "Lighting devices" on the device list page.
3. Two configuration modes are available for connection: EZ mode and AP mode.

1) EZ Mode

Ensure the light flashes quickly (twice a second). This indicates that the lightstrip is in configuration mode.

If it is not blinking, then push and hold the reset button until it turns off. Then let go and it goes into configuration mode.. Tap the "Confirm light blinks rapidly" button on the "Add Device" page to start connection.

Model identifier	Denver LSC-531
Input voltage	220-240VAC
Input AC frequency	50Hz/60Hz
Output voltage	12VDC
Output current	2A
Output power	24W
Average active efficiency	82%
Efficiency at low load (10%)	70%
No-load power consumption	< 0.5W

ALL RIGHTS RESERVED, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Electric and electronic equipment contains materials, components and substances that can be hazardous to your health and the environment, if the waste material (discarded electric and electronic equipment) is not handled correctly.

Electric and electronic equipment is marked with the crossed out trash can symbol, seen above. This symbol signifies that electric and electronic equipment should not be disposed of with other household waste, but should be disposed of separately.

All cities have established collection points, where electric and electronic equipment can either be submitted free of charge at recycling stations and other collection sites, or be collected from the households. Additional information is available at the technical department of your city.

Hereby, Inter Sales A/S declares that the radio equipment type LSC-531 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.denver-electronics.com and then click the search ICON on topline of website. Write model number: LSC-531. Now enter product page, and red directive is found under downloads/other downloads.

Operating Frequency Range: 50Hz/60Hz

Max Output Power: 24W

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Denmark

www.facebook.com/denverelectronics

Anleitung für die Benutzung von Beleuchtungsprodukten

App Denver Smart Home Universal Edition

Vorbereiten für die Benutzung

1. Schalten Sie die Lampe ein und vergewissern Sie sich, dass Ihr Smartphone mit einem 2,4-GHz-WLAN verbunden ist.
2. Laden Sie die App herunter und öffnen Sie sie anschließend.
Suchen Sie im App Store nach „Denver Smart Home“ oder scannen Sie den nachstehenden oder den sich auf der Verpackung befindlichen Code, um die App herunterzuladen und anschließend zu installieren.
Tippen Sie auf die Schaltfläche „Registrieren“, wenn Sie diese App zum ersten Mal heruntergeladen haben. Wenn Sie bereits ein Konto besitzen, dann tippen Sie auf die Schaltfläche „Anmelden“.

Gerätenetzwerkeinrichtung

1. Öffnen Sie die App Denver Smart Home und wechseln Sie dann zur Seite „Geräte“. Tippen Sie auf das „+“-Symbol in der rechten oberen Ecke dieser Seite.
2. Wählen Sie aus der Geräteliste dieser Seite „Beleuchtungskörper“ aus.
3. Für die Verbindung stehen Ihnen zwei Einrichtungsmodi zur Verfügung: EZ-Modus und AP-Modus.

1) EZ-Modus

Vergewissern Sie sich, dass die Lampe schnell (2 Mal pro Sekunde) blinkt. Hierdurch wird Ihnen angezeigt, dass sich der Lichtstreifen im Konfigurationsmodus befindet. Wenn die Anzeige-LED nicht blinken sollte, dann halten Sie den Rücksetzknopf solange gedrückt, bis sie erlischt. Sobald Sie dann die Rücksetztaste loslassen, wechselt der Lichtstreifen automatisch in den Konfigurationsmodus.

Tippen Sie auf der Seite „Gerät hinzufügen“ auf die Schaltfläche „Das schnelle Blinken der Lampe bestätigen“, um die Verbindung herzustellen.

Modellidentifikator	Denver LSC-531
Eingangsspannung	220-240VAC
Wechselstromfrequenz des AC-Eingangs	50Hz/60Hz
Ausgangsspannung	12VDC
Ausgangsstrom	2A
Ausgangsleistung	24W
Durchschnittliche Effizienz bei Normallast	82%
Effizienz bei Niederlast (10 %)	70%
Leistungsaufnahme bei Nulllast	< 0.5W

ALLE RECHTE VORBEHALTEN, URHEBERRECHTE DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektrische und elektronische Geräte enthalten Materialien, Bauteile und Substanzen, die Ihrer Gesundheit oder der Umwelt schaden können, falls das Abfallmaterial (entsorgte elektrische und elektronische Geräte) nicht ordnungsgemäß entsorgt wird.

Elektrische und elektronische Geräte sind mit einer durchkreuzten Mülltonne gekennzeichnet. Dieses Symbol bedeutet, dass die elektrischen und elektronischen Geräte nicht mit dem restlichen Haushaltsmüll sondern getrennt davon entsorgt werden müssen.

In allen Städten befinden sich Sammelstellen, an denen elektrische und elektronische Geräte entweder kostenlos bei Recyclingstellen abgegeben werden können oder auch direkt eingesammelt werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Umweltbehörde Ihrer Gemeinde.

Hiermit erklärt Inter Sales A/S, dass der Funkanlagenotyp LSC-531 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.denver-electronics.com und klicken Sie dann auf das SYMBOL Suche in der obersten Leiste der Webseite. Modellnummer schreiben: LSC-531. Sie gelangen nun zur Produktseite, auf der Sie die rote Direktive (Richtlinie 2014/53/EU) unter downloads/other downloads finden können.

Betriebsfrequenzbereich: 50Hz/60Hz

Max. Ausgangsleistung: 24W

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Denmark

www.facebook.com/denverelectronics

Betjeningsvejledning for lysprodukt

Universaludgave af appen Denver Smart Home

Kom godt i gang

1. Tænd lampen, og sørge samtidig for, at din smartphone er forbundet til 2,4 GHz wi-fi-netværket;
2. Download og åbn appen.
Søg efter "Denver Smart Home" i App Store, eller scan QR-koden herunder eller på pakken, og installér appen.
Tryk på knappen "Registrér" for at registrere dig, hvis det er første gang, du henter appen. Hvis du allerede har en konto, skal du trykke på knappen "Login".

Konfiguration af enhedens netværk

1. Åbn appen Denver Smart Home, og gå ind på siden "Enheder". Tryk på mærket "+" i øverste højre hjørne af siden.
2. Vælg "Lysenheder" på siden med enhedslisten.
3. Der findes to metoder til konfiguration af forbindelse: EZ-tilstand og AP-tilstand.
 - 1) EZ-tilstand
Tjek, at lampen blinker hurtigt (to gange pr. sekund). Det betyder, at lysstriben er i konfigurationstilstand.
Hvis den ikke blinker, skal du holde nulstillingsknappen inde, indtil den slukker. Når du slipper, går den i konfigurationstilstand.
. Tryk på knappen "Bekræft, at lyset blinker hurtigt" på siden "Tilføj enhed" for at oprette forbindelse.

Modelidentifikator	Denver LSC-531
Indgangsspænding	220-240VAC
Indgangsfrekvens, vekselstrøm	50Hz/60Hz
Udgangsspænding	12VDC
Udgangssstrøm	2A
Udgangseffekt	24W
Gennemsnitlig effektivitet i aktiv tilstand	82%
Effektivitet ved lav belastning (10 %)	70%
Strømforbrug i ubelastet tilstand	< 0.5W

ALLE RETTIGHEDER RESERVERET, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektrisk og elektronisk udstyr indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, hvis affaldet (kasseret elektrisk og elektronisk udstyr) ikke håndteres korrekt.

Elektrisk og elektronisk udstyr er mærket med en overkrydset skraldespand, som vist på symbolet herover. Den symboliserer, at elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamlas særskilt.

Alle kommuner har etableret indsamlingsordninger, hvor kasseret elektrisk og elektronisk udstyr gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer og andre indsamlingssteder eller bliver afhentet direkte fra husholdningerne. Nærmere information kan fås hos kommunens tekniske forvaltning.

Hermed erklærer Inter Sales A/S, at radioudstyrstypen LSC-531 er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: www.denver-electronics.com, og klik på søgeikonet øverst på hjemmesiden. Skriv modelnummeret: LSC-531. Du kommer nu ind på produktsiden, hvor RED-direktivet kan findes under downloads/andre downloads.

Driftsfrekvensområde: 50Hz/60Hz

Maximal udgangseffekt: 24W

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Søften

DK-8382 Hinnerup

Danmark

www.facebook.com/denverelectronics

Valaistustuotteen käyttöohjeet

Denver Smart Home -sovelluksen yleisversio

Käytön valmistelu

1. Kytke lampu päälle, ja varmista, että älypuhelimesi on yhdistetty 2,4 GHz:n Wi-Fi-verkkoon;
2. Lataa sovellus ja avaa se.

Etsi "Denver Smart Home" App Storesta tai skanna QR-koodi alapuolelta tai pakauksesta ja lataa sovellus ja asenna se.

Rekisteröidy napauttamalla "Rekisteröidy"-painiketta, jos lataat sovelluksen ensimmäisen kerran. Jos sinulla on jo tili, napauta "Kirjaudu"-painiketta.

Laitteen verkon määritys

1. Avaa Denver Smart Home -sovellus ja siirry "Laitteet"-sivulle. Napauta "+"-merkkiä sivun oikeassa ylänurkassa.
2. Valitse laiteluettelosivulta "Valaistuslaitteet".
3. Yhdistämiseen on käytettävässä kaksi määritystila: EZ-tila ja AP-tila.

1) EZ-tila

Varmista, että valo vilkuu nopeasti (kaksi kertaa sekunnissa). Tämä ilmaisee valonauhan olevan määritystilassa.

Jos se ei vilku, pidä nollauspainiketta painettuna, kunnes se sammuu. Vapauta se sitten, ja se siirtyy määritystilaan.Napauta "Vahvista valon vilkkuinen nopeasti" -painiketta "Lisää laite" -sivulta yhteyden muodostamiseksi

Mallitunniste	Denver LSC-531
Ottojännite	220-240VAC
Tuloverkkotaajuus	50Hz/60Hz
Antojännite	12VDC
Antovirta	2A
Antoteho	24W
Aktiivitilan keskimääräinen hyötyuhde	82%
Hyötyuhde alhaisella kuormituksella (10 %)	70%
Kuormittamattoman tilan tehonkulutus	< 0.5W

KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät materiaaleja, komponentteja ja aineita, jotka voivat olla vahingollisia terveydelle ja ympäristölle, jos jätemateriaalia (pois heitettävät sähkö- ja elektroniikkalaitteet) ei käsitellä asianmukaisesti.

Sähkö- ja elektroniikkalaitteet on merkity yläpuolella olevalla rastitun jääteastian symbolilla. Symboli kertoo, ettei sähkö- ja elektroniikkalaitteita tai paristoja saa hävittää kotitalousjätteen mukana vaan ne on hävitettävä erikseen.

Kaikissa kaupungeissa on keräilypisteitä, joihin vanhat sähkö- ja elektroniikkalaitteet voidaan toimittaa maksutta edelleen toimitettavaksi kierrätyssasemille ja muihin keräilypisteisiin tai niille voidaan järjestää keräily kodeista. Lisätietoja saat kuntasi tekniseltä osastolta.

Inter Sales A/S vakuuttaa, että radiolaitetyyppi LSC-531 on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa osoitteessa: www.denver-electronics.com, napsauta hakukuvaketta verkkosivuston yläreunassa. Kirjoita mallinumero: LSC-531. Siirry nyt tuotesivulle, RED-direktiivi näkyy latausten/muiden latausten alla.

Käyttötaajuusalue: 50Hz/60Hz

Maks. lähtöteho: 24W

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Tanska

www.facebook.com/denverelectronics

Bruksrettledning for belysningsprodukt

Universal Edition Denver Smart Home App

Forholdsregler før bruk

- Slå på lampen, og sjekk at mobiltelefonen din er koblet til 2.4 GHz Wi-Fi nettverket;
- Last ned og åpne appen.

Søk etter "Denver Smart Home" i App Store eller skann QR-koden som du finner her under eller på esken, for å laste ned og installere appen.

Trykk på "Registrer"-knappen for å registrere deg hvis du laster ned appen for første gang. Hvis du allerede har en konto, trykk på "Login"-knappen.

Nettverkskonfigurasjon for enheten

- Åpne Denver Smart Home -appen og gå til siden med "Enheter". Trykk på "+" tegnet, øverst i høyre hjørne av siden.
- Velg "Belysningsenheter" i siden med enhetslisten.
- Du kan velge mellom to forskjellige konfigurasjonsmodi. EZ-modus og AP-modus.
- EZ-modus

Sjekk om lampen blinker raskt (2 ganger i sekundet). Dette betyr at lysbåndet er i konfigurasjonsmodus.

Hvis det ikke blinker, må du trykke på Reset-knappen og holde den nede til det slutter å lyse. Så slipper du knappen, og lysbåndet går i konfigurasjonsmodus.

. Trykk på knappen som heter "Bekrefte at lyset blinker raskt" på siden "Legg til enhet" for å starte paringen.

Modell-identifikasjon	Denver LSC-531
Inngangsspenning	220-240VAC
Inngang AC frekvens	50Hz/60Hz
Utgangsspenning	12VDC
Utgangssstrøm	2A
Utgangseffekt	24W
Gjennomsnittlig aktiv effektivitet	82%
Effektivitet ved lav ladning (10%)	70%
Strømforbruk i ubelastet tilstand	< 0.5W

MED ENERETT, OPPHAVSRETT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektrisk og elektronisk utstyr inneholder materialer, komponenter og stoffer som kan være farlig for din helse og for miljøet, hvis materialet (kassert elektrisk og elektronisk utstyr) ikke håndteres riktig.

Elektrisk og elektronisk utstyr er merket med en søppelbøtte med kryss over, som vist ovenfor. Dette symbolet betyr at elektrisk og elektronisk utstyr ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, men håndteres separat.

Alle byer har opprettet innsamlingspunkter, hvor elektrisk og elektronisk utstyr kan enten leveres inn gratis på resirkuleringsstasjoner og innsamlingspunkter, eller samles inn fra husholdninger. Du kan få mer informasjon fra de lokale myndighetene i byen din.

Hermed erklerer Inter Sales A/S at radioutstyrstypen LSC-531 er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulle tekst kan man finne på følgende internettadresse: www.denver-electronics.com, og klikk deretter på søkeikonet øverst på nettsiden. Legg inn modellnummeret: LSC-531. Gå deretter til produktsiden, så finner du RED-direktivet under nedlastingene/andre nedlastingene.

Operativt frekvensområde: 50Hz/60Hz

Maks. utgangseffekt: 24W

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Danmark

www.facebook.com/denverelectronics

Produktinstruktioner för belysning

Universal utgåva av appen Denver Smart Life

Förberedelse för användning

- Slå på lampan medan du ser till att din smarttelefon är ansluten till 2,4 GHz Wi-Fi-nätverket.
- Ladda ned och öppna appen.
Sök efter "Denver Smart Home" i App Store eller skanna QR-koden nedan eller på paketet för att ladda ned och installera appen.
Tryck på knappen "Registrera" för att registrera dig om du laddar ned appen för första gången. Tryck på knappen "Logga in" om du redan har ett konto.

Enhets nätverkskonfiguration

- Öppna appen Denver Smart Home e och sidan "Enheter". Tryck på "+" -markeringen i det övre högra hörnet på sidan.
- Välj "Belysningsenheter" på sidan med enhetslistan.
- TVå konfigurationslägen är tillgängliga för anslutning: EZ-läge och AP-läge.
 - EZ-läge

Se till att lampan blinkar snabbt (två gånger per sekund). Detta indikerar att ljusremsan är i sitt konfigurationsläge.

Tryck på och håll återställningsknappen nedtryckt till den stängs av om den inte blinkar.

Släpp den sedan och konfigurationsläget aktiveras.

. Tryck på knappen "Bekräfta att lampan blinkar snabbt" på sidan "Lägg till enhet" för att starta anslutningen.

Modellidentifierare	Denver LSC-531
Inspänning	220-240VAC
Inmatningens AC-frekvens	50Hz/60Hz
Utspänning	12VDC
Utström	2A
Uteffekt	24W
Genomsnittlig aktiv effektivitet	82%
Effektivitet vid låg belastning (10 %)	70%
Strömförbrukning utan belastning	< 0.5W

ALLA RÄTTIGHETER RESERVERADE, UPPHOVSRÄTT DENVER ELECTRONICS
A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektriska och elektroniska apparater innehåller material, komponenter och ämnen som kan vara farliga för din hälsa och miljön, om avfallsmaterialet (förbrukad elektrisk och elektronisk utrustning) inte hanteras korrekt.

Elektrisk och elektronisk utrustning markeras med en överkorsad soptunna, så som visas ovan. Denna symbol indikerar att elektrisk och elektronisk utrustning inte ska bortskaffas med hushållsavfallet, utan ska bortskaffas separat.

Alla kommuner har etablerat uppsamlingsställen där elektrisk och elektronisk utrustning och batterier antingen kan lämnas in kostnadsfritt på återvinningsstationer eller hämtas från hushållen. Vidare information finns att tillgå hos din kommunens tekniska förvaltning.

Härmed försäkrar, Inter Sales A/S att denna typ av radiourtrustning LSC-531 överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: www.denver-electronics.com och klicka sedan på sök IKON på toppen av webbplatsen. Skriv modellnummer: LSC-531. Ange produktsida, och direktiv i rött finns under hämtningar/andra hämningar.

Driftsfrekvensområde: 50Hz/60Hz

Maximal utgående ström: 24W

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Danmark

www.facebook.com/denverelectronics

ALLE RETTIGHEDER RESERVERET, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com

CE



DENVER ELECTRONICS A/S
Omega 5A, Soften
DK-8382 Hinnerup
Denmark
www.denver-electronics.com
Made in China



facebook.com/denverelectronics