

SCANDTAP

BATHROOM CONCEPTS

SV Instruktioner för användning av DRIVER

NO Instruksjoner for bruk av DRIVER

DK Instruktioner til anvendelse af DRIVER

FI OHJAIMEN käyttöohjeet

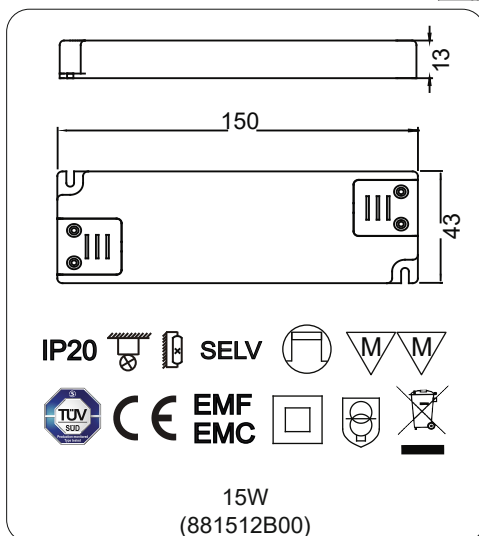
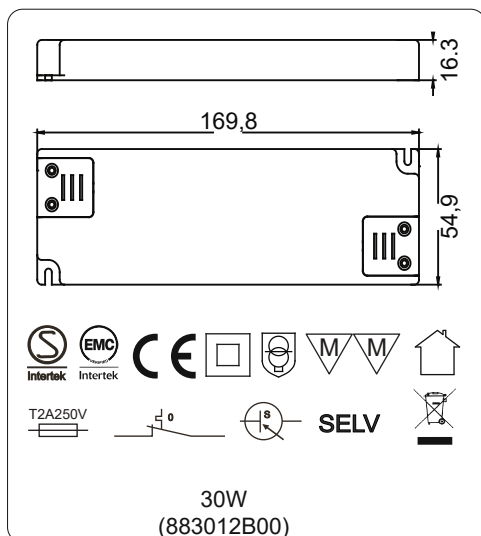
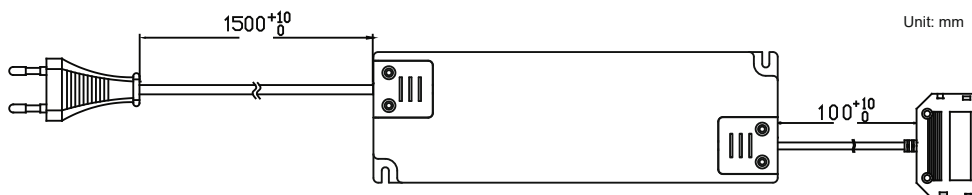
EN Instruction for the use of the POWER SUPPLY

DE Anleitung zur Verwendung des TREIBERS

Model: 883012B00 (30W), 881512B00 (15W).

ART. NO: 48006, 48007, 48008, 48009, 48010, 48011, 48012, 48013, 48014, 48015, 48016, 48017

Edition: 2022-03-09



SV

Tillämpningar

Denna typ av strömförsörjning är en exklusivt designad stabiliserad strömförsörjning för LED-belysning; det är en switching-mode power supply med 12VDC konstant utspänning. En brytare kan installeras mellan sekundärsidan och belysning.

Den inbyggda skyddskretsen kommer att stänga av strömförsörjningen i händelse av sådana fel som: öppen krets, kortslutning, överbelastning eller övertemperatur. Strömförsörjningen startar om automatiskt efter felkorrigerig.

Viktig information för installation

- Enheten använder farlig nätspänning (220~240VAC), den bör endast installeras av kvalificerade elektriker enligt europeiska säkerhetsstandarder eller relevanta nationella föreskrifter. Misslyckande att följa någon av installationsanvisningarna kan orsaka brand eller andra faror.
- Strömförsörjningen är endast för LED-lampor. Var uppmärksam på lysdiodernas polaritet, felaktig polaritet kan skada lysdioderna.
- Strömförsörjningen är endast för inomhusbruk och tillåten driftstemperatur är -20 till 45°C.
- Med plintskydd och kabelklämma kan strömförsörjningen installeras oberoende.
- Den angivna belastningen bör inte överskridas.
- Den maximala längden på utgångskabeln till LED-lamporna bör inte överstiga 2m för att uppfylla EMC-standarderna.
- Om strömförsörjningen används för andra ändamål än ursprungligen avsett eller om den är felaktigt ansluten är tillverkaren inte ansvarig för eventuella skador.

NO

Bruk

Denne typen strømforsyning er en eksklusivt designet stabilisert strømforsyning for LED-belysning. Det er en såkalt switching-mode power supply med 12 V DC konstant utgangsspennig. Det kan installeres en bryter mellom sekundærsiden og belysningen.

Den innebygde beskyttelseskretsen vil stenge strømforsyningen ved slike feil som åpen krets, kortslutning, overbelastning eller overtemperatur. Strømforsyningen starter opp igjen automatisk etter feilretting.

Viktig informasjon for installasjon

- Enheten benytter farlig nettpennig (220~240 VAC). Den skal bare installeres av en kvalifisert elektriker i henhold til europeiske sikkerhetsstandarder eller relevante nasjonale forskrifter. Dersom noen av installasjonsanvisningene ikke følges, kan det føre til brann eller andre farer.
- Strømforsyningen er bare for LED-lamper. Vær oppmerksom på lysdiodenes polaritet, feil polaritet kan skade lysdiodene.
- Strømforsyningen er bare beregnet på innendørsbruk og tillatt driftstemperatur er -20 til 45 °C.
- Med terminaldeksel og kabelklemme kan strømforsyningen installeres uavhengig.
- Den angitte belastningen må ikke overskrides.
- Den maksimale lengden på utgangskabelen til LED-lampene må ikke overskride 2 m for å oppfylle EMC-standarderna.
- Hvis strømforsyningen brukes til andre formål enn den opprinnelig er beregnet på eller om den er feilkoblet, er produsenten ikke ansvarlig for eventuelle skader.

DK

Anvendelse

Denne type strømforsyning er en stabiliseret strømforsyning i eksklusivt design til LED-belysning; Det er en switching-mode power supply med en konstant udgangsspænding på 12 V DC. Der kan installeres en afbryder mellem sekundærsiden og belysningen.

Det indbyggede sikkerhedskredsløb afbryder strømforsyningen, hvis der forekommer fejl såsom: åben kredsløb, kortslutning, overbelastning eller overtemperatur. Strømforsyningen starter automatisk igen efter udbedring af fejl.

Vigtige oplysninger om installation

- Enheden anvender farlig netspænding (220~240 V AC), og den bør kun installeres af en autoriseret elektriker i overensstemmelse med de europæiske sikkerhedsstandarder eller relevante nationale forskrifter. Såfremt installationsanvisningerne ikke følges i sin helhed, kan det medføre brand eller anden fare.
- Strømforsyningen er kun til LED-lamper. Vær opmærksom på lysdiodernes polaritet, da fejlagtig polaritet kan beskadige lysdioderne.
- Strømforsyningen er kun til indendørs brug, og de tilladte driftstemperaturer er -20 til 45 °C.
- Med plintbeskyttelse og kabelklemme kan strømforsyningen installeres uafhængigt.
- Den angivne belastning må ikke overskrides.
- Den maksimale længde på udgangskablet til LED-lampene bør ikke overstige 2 m for at overholde EMC-standarderna.

- Hvis strømforsyningen anvendes til andre formål end de oprindeligt tilsigtede, eller hvis den er forkert tilsluttet, er producenten ikke ansvarlig for eventuelle skader.

FI

Käyttö

Tämällaine virtalähde on suunniteltu erityisesti LED-valaistuksen vakaaseen virransyöttöön. Se on kytkinmallinen virtalähde, jossa on 12 VDC vakiojännite. Toisiopuolen ja valaisimen väliin voi asentaa katkaisijan.

Sisäänrakennettu suojaopiiri katkaisee virransyötön esimerkiksi seuraavissa vikatilanteissa: avoin piiri, oikosulku, ylikuormitus tai liian korkea lämpötila. Virransyöttö alkaa automaattisesti uudelleen, kun vika on korjattu.

Tärkeää tietoa asennuksesta

1. Laitteessa käytetään vaarallista verkkojännitettä (220–240 VAC), joten sen saa asentaa vain pätevä sähköasentaja eurooppalaisten turvallisuusstandardien tai asiaankuuluvien maakohtaisten määräysten mukaisesti. Näiden asennusohjeiden laiminlyönnistä voi seurata tulipalo tai muita vaaratilanteita.
2. Virtalähde on tarkoitettu ainoastaan LED-lampuille. Tarkista valodiodien napaisuus, sillä virheellinen napaisuus voi vahingoittaa valodiodeja.
3. Virtalähde on tarkoitettu ainoastaan sisäkäyttöön. Sen sallittu käyttölämpötila on –20–45 °C.
4. Kytkeäriman suojuksen ja kaapelipuristimen avulla virtalähteen voi asentaa itsenäiseksi.
5. Ilmoitettua kuormitusta ei saa ylittää.
6. LED-lamppujen syöttökaapelin pituus ei saa ylittää kahta metriä, jotta EMC-standardi täyttyy.
7. Jos virtalähdettä käytetään muuhin kuin alkuperäistarkoituksiin tai jos se on kytketty virheellisesti, valmistaja ei vastaa mahdollisista vahingoista.

EN

Applications

This type of power supply is an exclusively designed stabilized power supply for LED lamp; it is a switch mode power supplier with 12VDC constant output voltage. A switch can be installed between secondary side and lamps.

The built-in protection circuit will shut down the power supply in case of such faults as: open circuit, short circuit, over load or over temperature. The power supply will restart automatically after fault correction.

Important information for the installation

- The unit uses dangerous mains voltage (220~240VAC), it should only be installed by qualified electricians according to European safety standards or relevant nation regulations. Failure to observe any of the installation instructions may cause fire or other hazards.
- The power supply is for LED lamps only. Pay attention to the polarity of LED, wrong polarity may damage the LED.
- The power supply is only for indoor use and permissible operating temperature is -20 to 45°C.
- With terminal cover and cable clamp, the power supply can be independent installed.
- The indicated load should not be exceeded.
- The maximum length of the output cable to the LED lamps should not exceed 2m in order to meet the EMC standard.
- If the power supply is used for purposes other than originally intended or it is connected incorrectly, the manufacturer is not responsible for possible damages.

DE

Verwendung

Diese Art von Stromversorgung ist eine stabilisierte Stromversorgung für LED-Beleuchtung in exklusivem Design; es ist Schaltnetzteil mit einer konstanten Ausgangsspannung von 12-V Gleichstrom. Zwischen Sekundärseite und Beleuchtung kann ein Schalter installiert werden.

Der eingebaute Schutzkreis schaltet die Stromversorgung in folgenden Fällen aus: unterbrochener Kreis, Kurzschluss, Überlastung oder Überhitzung. Die Stromversorgung startet nach Fehlerbehebung automatisch erneut.

Wichtige Information zur Installation

Die Einheit arbeitet mit einer gefährlichen Netzspannung (220~240 V Wechselstrom) und sollte nur von einem qualifizierten Elektriker im Einklang mit den europäischen Sicherheitsnormen oder den geltenden, nationalen Vorschriften installiert werden. Ein Nichtbefolgen dieser Installationsanleitung kann zu Brand oder anderen Gefahren führen.

Die Stromversorgung ist ausschließlich für LED-Leuchten vorgesehen. Achten Sie auf die Polarität der Leuchtdioden, eine falsche Polarität kann die Leuchtdioden beschädigen.

Die Stromversorgung ist nur für den Innenbereich und eine zulässige Betriebstemperatur von -20 bis 45 °C ausgelegt. Mit Sockelabdeckung und Kabelklemmen kann die Stromversorgung unabhängig installiert werden.

Die angegebene Belastung sollte nicht überschritten werden.

Die maximale Länge des Versorgungskabels zu den LED-Leuchten sollte 2 m nicht überschreiten, um die EMV-Norm zu erfüllen.

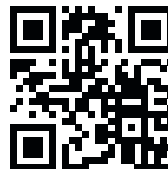
Wenn die Stromversorgung für andere Zwecke als den ursprünglichen Verwendungszweck verwendet wird oder wenn sie falsch angeschlossen ist, ist der Hersteller nicht für eventuelle Schäden verantwortlich.

Specifikationer/Spesifikasjoner/Specifikationer/Tiedot/Specifications/Spesifikationen

Ingående spänning/Inngangsspenning/Indgående spænding/ Tulojännite/Input Voltage/Eingangsspannung	220~240V AC
Ingångsfrekvens/Inngangsfrekvens/Indgangsfrekvens/ Tulotaajuus/Input Frequency/Eingangsfrequenz	50/60Hz
Ingångsströmstyrka/Inngangsströmstyrke/Indgående strömstyrke/ Tulovirran voimakkuus/Input Current/Eingangsstromstärke	0,42A (883012B00) 0,2A (881512B00)
Konstant Utgående spänning/Konstant utgangsspenning/Konstant udgående spænding/Jatkuva lähtöjännite/Constant output voltage/ Konstante Ausgangsspannung	12V DC
Utgående ström/Utgangsstrøm/Udgående strøm/Lähtövirta/Output current/Ausgangsstrom	0~2,5A (883012B00) 0~1,25A (881512B00)
Uteffekt/Utgangseffekt/Udgangseffekt/Lähtöteho/Output Power/ Ausgangsleistung	0~30W (883012B00) 0~15W (881512B00)
Omgivningstemperatur/Omgivelsestemperatur/Omgivelsestemperatur/ Ympäristön lämpötila/Ambient temperature/Umgebungstemperatur	-20~45°C
Höjjets temperatur/Husets temperatur/Kabinettets temperatur/Kuoren lämpötila/Case temperature/Gehäusetemperatur	80°C (883012B00) 85°C (881512B00)
IP-klassning/IP-beskyttelse/IP-klassificering/IP-luokitus/IP Protection/ IP-Klasse	IP20
Primärkabel/Primærkabel/Primærkabel/Primaarijohto/Primary cable/ Primärkabel	H03VVH2-F 2X0,75mm ²
Sekundärkabel/Sekundærkabel/Sekundærkabel/Sekundaarijohto /Secondary cable/Sekundärkabel	H03VVH2-F 2X0,75mm ² +LED Connector



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.



SCANDTAP
BATHROOM CONCEPTS

Scandtap AB, Olofsdalsvägen 21, 302 41 Halmstad, Sweden
+46 35 260 75 80, info@scandtap.com, www.scandtap.com