



PRODUCER:
SALUS Controls Plc Units
8-10 Northfield Business
Park Forge Way, Parkgate,
Rotherham S60 1SD,
United Kingdom

www.saluscontrols.com

SALUS Controls is a member of the Computime Group.
Maintaining a policy of continuous product development SALUS Controls plc reserve the right to change specification, design and materials of products listed in this brochure without prior notice.

Issue Date: MAY 2021



Introduktion

D1600 er en Zigbee styret lysdæmper, der kan anvendes til at kontrollere forskellige lyskilder. Dette produkt skal anvendes sammen med UG600/UGE600 og Salus Smart Home app.

Produktoverensstemmelse

Dette produkt er i overensstemmelse med de grundlæggende krav og andre relevante bestemmelser i direktiverne 2014/53/EU (RED) og 2011/65/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst er tilgængelig på følgende internetadresse: www.saluslegal.com.
(P) 2405-2480MHz; <10dBm

Sikkerhedsinformation

Anvendes i overensstemmelse med reglerne. Udelukkende til indendørs anvendelse. Hold altid enheden tør. Afbryd enheden, før den rengøres med en tør klud.

Esittely

D1600 on Zigbee-ohjattu himmenninirele, jota voidaan käyttää eri valonlähteiden ohjaamiseen. Tätä tuotetta on käytettävä Universal Gateway UG600 / UGE600: n ja Salus Smart Home-sovelluksen kanssa.

Tuotteen vaatimustenmukaisuus

Tämä tuote täyttää direktiivien 2014/53 / EU (RED), 2011/65 / EU ja laajennuksen 2015/863 olennaiset vaatimukset ja muut asiaankuuluvat säännökset. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavana seuraavasta Internet-osoitteesta: www.saluslegal.com.
(P) 2405-2480MHz; <10dBm

Turvallisuustieto

Käytä määräysten mukaisesti. Vain sisäkäyttöön. Pidä laitteesi täysin kuivana. Irrota laite ennen kuin puhdistat sen kuivalla pyyhkeellä.

Innføring

D1600 er et Zigbee-styrt dimmerrelé, som kan brukes til å kontrollere forskjellige lyskilder. Dette produktet må brukes med Universal Gateway UG600 / UGE600 og Salus Smart Home-appen.

Produktoverholdelse

Dette produktet oppfyller de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 2014/53 / EU (Fornybar energidirektiv), 2011/65 / EU og utvidelsen 2015/863. Den fulle teksten til EUs samsvarserklæring er tilgjengelig på følgende internetadresse: www.saluslegal.com.
(P) 2405-2480MHz; <10dBm

Sikkerhetsinformasjon

Bruk i samsvar med forskriftene. Kun innendørs bruk. Hold utstyret helt tørt. Du må koble fra utstyret ditt før du rengjør det med et tørt håndkle.

Introduktion

D1600 är en ZigBee-styrd avbländningsrelä som kan användas för att styra olika ljuskällor. Produkten ska användas tillsammans med Universal Gateway UG600/UGE600 och Salus Smart Home App.

Produktefterlevnad

Denna produkt överensstämmer med de grundläggande krav och andra relevanta bestämmelser i följande Direktiv: 2014/53/ EU (RED), 2011/65/EU och delegerade direktiv 2015/863. Den fullständiga texten av EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress: www.saluslegal.com.
(P) 2405-2480MHz; <10dBm

Säkerhetsinformation

Använd enligt föreskrifterna. Endast för inomhus användning. Behålla enheten fullkomligt torr. Koppla ur din utrustning innan du rengör den med en torr tassa.

	Teknisk specifikation		Tekniske spesifikasjoner
Tilslutnings spænding	100-240VAC 50Hz	Inngangsspøgning	100-240VAC 50Hz
Udgang	Max. 1.5 A	Utgang	Maks. 1.5 A
Max. belastning	Dæmp bar LED 200W/220V Halogen 400W/220V	Maks. Belastning	Dimbar LED 200W/220V Halogen 400W/220V
Dimension	L: 45,5 mm, B: 45 mm, H: 20,3 mm	Dimensjoner	L: 45,5 mm, B: 45 mm, H: 20,3 mm
IP klasse	20	IP-klasse	20
Godkendelse	CE	Godkjenninger	CE
RF frekvens	2.4GHz ZigBee	RF-frekvens	2.4GHz ZigBee

	Tekniset ominaisuudet		Tekniska specifikationer
Tulojännite	100-240VAC 50Hz	Ingångsspøgning	100-240VAC 50Hz
Lähtö	enintään 1.5 A	Uteffekt	Max. 1.5 A
Suurin sähkökuorma	Himmennettävä LED 200W/220V Halogeneeni 400W/220V	Max. last	Avbländbar LED 200W/220V Halogen 400W/220V
Mitat	L: 45,5 mm, B: 45 mm, H: 20,3 mm	Mått	L: 45,5 mm, B: 45 mm, H: 20,3 mm
IP-luokka	20	IP-klasse	20
Hyväksyntä	CE	Godkännande	CE
RF-taajuus	2.4GHz ZigBee	RF frekvens	2.4GHz ZigBee

EL-diagram

Kytkentäkaavio

Notat til EI-diagram

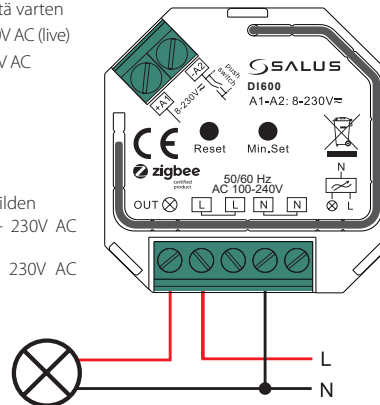
- L** Fase
- N** Nul
- Out** Udgang til tilsluttet lyskilde
- +A1** Terminal til fjederbelastet tryk 8 - 230VAC (fase)
- A2** Terminal til fjederbelastet tryk 8 - 230VAC (nul)

Huomautuksia kaavioista

- L** Live
- N** Neutraali
- Out** Lähtö valonlähteen liittämistä varten
- +A1** Liitin painikekytkimelle 8 - 230V AC (live)
- A2** Liitin painikekytkimelle 8 - 230V AC (neutraali)

Merknader til diagrammene

- L** Live
- N** nøytral
- Out** Utgang for tilkobling av lyskilden
- +A1** Terminal for trykkbryter 8 - 230V AC (live)
- A2** Terminal for trykkbryter 8 - 230V AC (nøytral)



Koblingskjema

Kopplingschema

Anmärkningar

- L** Spänningsförande
- N** Neutral
- Out** Utgång för att ansluta ljuskällan
- +A1** Tryckströmbrytare uttag 8 - 230V AC (spänningsförande)
- A2** Tryckströmbrytare uttag 8 - 230V AC (neutral)

El-diagram for fjederbelastet tryk

D1600 kan betjenes med et fjederbelastet tryk med 8 - 230V AC styrestrom.

Painokytimen johdotus.

D1600: ta voidaan ohjata seinäpainikkeella ja käyttöjännitteellä 8 - 230 V AC.

Enkelt fjederbelastet tryk

Yhden painikkeen kytkimellä

Skv ledningstilkoblingen inn i bryteren.

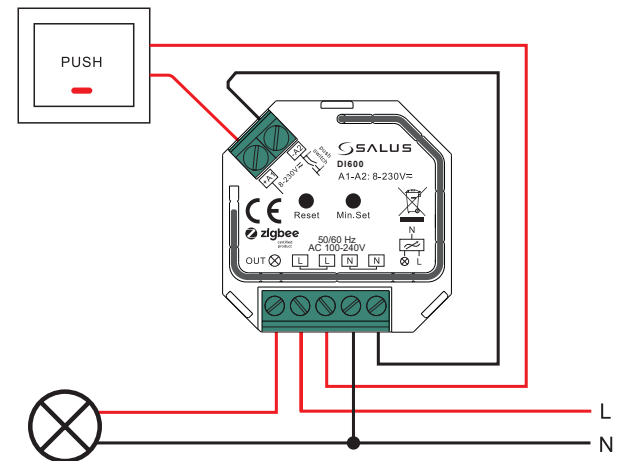
D1600 kan styres av veggbryteren og driftsspøgningen på 8 - 230V AC.

Tryckströmbrytare kabelanslutning

The D1600 can be controlled by wall push switch and 8 - 230V AC operational voltage

Med enkelt trykkbryter

Med en tryckströmbrytare

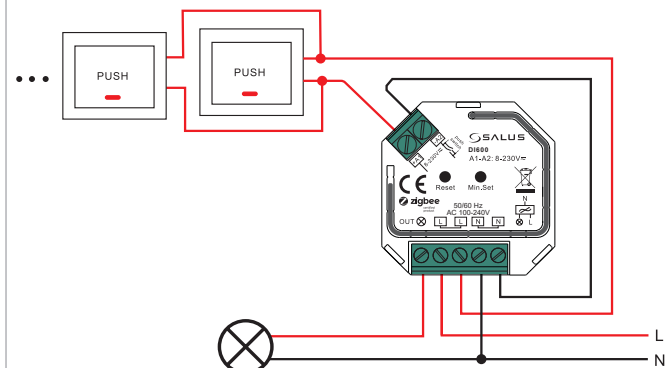


Med flere fjederbelastede tryk, for betjening fra flere steder

Useilla painokytimillä useita ohjauspisteitä varten

Med flere trykkbrytere for flere kontrollpunkter

Med flera tryckströmbrytare for olika stompunkter



Opstart og parring

Start og parring

Käynnistä ja pariliitos

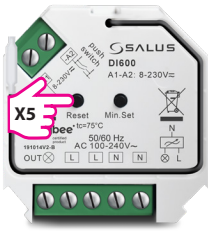
Start & Parningt

1

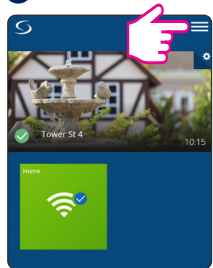
- Tænd DI600. Tilsluttet lampe vil blinke to gange langsomt.
- Käynnistä DI600. Yhdistetty valo vilkkuu kahdesti hitaasti.
- Slå på DI600. Tilkoblet lys vil blinke sakte to ganger.
- Slå på DI600. Uppkopplingsljuset kommer att långsamt blinka två gånger.

2

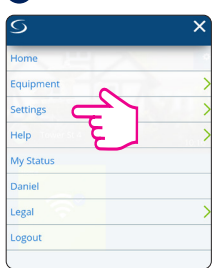
- Fem hurtigt tryk på (reset) knappen i træk, sætter DI600 i parrings mode. Åben Salus Smart Home app.
- Paina lyhyesti "Reset"-painiketta viisi kertaa jatkuvasti siirtyäksesi DI600-pariliitostilaan. Avaa Salus Smart Home-sovellus.
- Trykk kort på "Reset"-knappen 5 ganger kontinuerlig for å gå til DI600-paringsmodus. Åpne Salus Smart Home-appen.
- Fem hurtigt tryk på (reset) knappen i træk, sætter DI600 i parrings mode. Åben Salus Smart Home app.



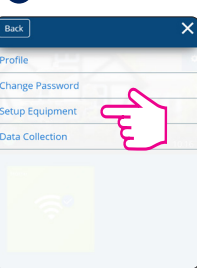
3



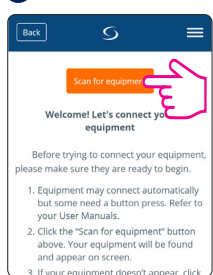
4



5

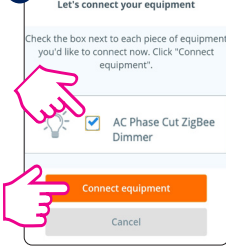


6



- Klik "Scan for udstyr" for at starte parring.
- Aloita pariliitos napsauttamalla "Etsi laitteita".
- Klikk på "Skann etter utstyr" for å starte sammenkoblingen.
- Tryck på "Scan for equipment" för att sätta igång parningen.

7



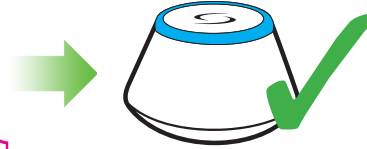
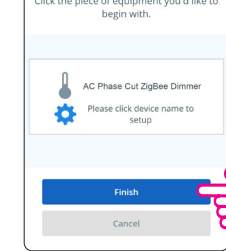
Fem hurtigt tryk på (reset) knappen i træk, sætter DI600 i parrings mode. Åben Salus Smart Home app.

Kun DI600 on liittynyt verkkoon ja laite näkyy sovelluksessa – rasti sen ruutu, napsauta "Yhdistä laitteet" ja seuraa näytön ohjeita.

Når DI600 har kommet inn i nettverket og enheten vises i applikasjonen - merk av i boksen, klikk "Koble til enheten" og følg instruksjonene på skjermen.

När DI600 har kopplats till nätverket och enheten visas i appen - kryssa i rutan, klicka på "Connect equipment" och följ instruktionerna på skärmen.

8

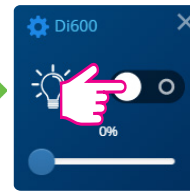
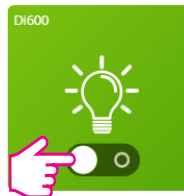


Tænd

Laita päälle

Slå PÅ

Slå PÅ

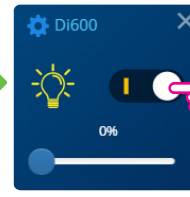


Sluk

Sammuta

Slå AV

Slå AV

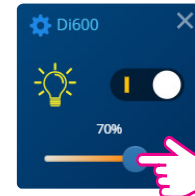


Dæmpet procent

Himmenninprosentti

Dimmerprosent

Avbländarens procenttal



DI600 vil ændre status når den bliver tændt eller slukket i App eller via fjederbestlet tryk. Dæmpet procent vises i App, når DI600 betjenes.

DI600 muuttaa tilaa, kun se kytetään päälle tai pois päältä sovelluksessa tai painikkeella. Himmenninprosentti näkyy sovelluksessa, kun DI600 on käytössä.

DI600 vil endre status når den slås på eller av i appen eller med en trykkbryter. Dimmerprosenten vises i appen når DI600 blir betjent.

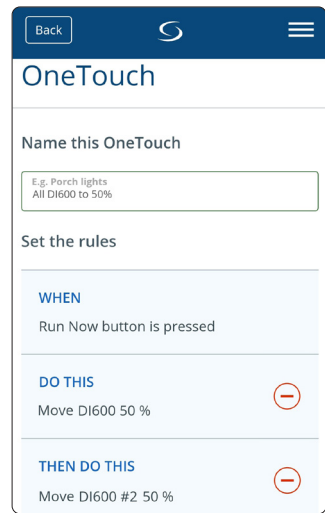
DI600 byter status når man slår på eller av den i appen eller med hjälp av en tryckströmbrytare. Avbländarens procenttal visas i appen när DI600 är i drift.

OneTouch regler tillader dig at opsætte regler for enheden. For eksempel, med en virtuel OneTouch knap kan du indstille alle dine DI600 til samme dæmpnings niveau.

OneTouch-ominaisuuden avulla voit asettaa laitteesi käyttöä säännöt. Esimerkiksi yhdellä virtuaalisella OneTouch-painikkeella voit asettaa kaikki DI600-laitteesi samaan himmennysarvoon.

OneTouch-funksjonen lar deg sette driftsregler for enheten din. For eksempel kan du med en virtuell OneTouch-knapp sette alle DI600-enhetene dine til samme dimningsverdi.

OneTouch funktionen möjliggör det att ställa in driftföreskrifter för din enhet. Till exempel, med en enda OneTouch knapp kan du installera samtliga DI600 till samma avbländningsvärde.

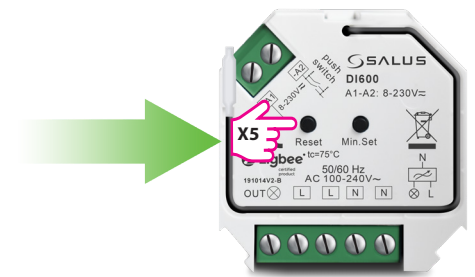


Fabriks reset

Tehdasasetusten palautus

Tilbakestilling til fabrikkinnstillinger

Fabriksåterställning



5 hurtige tryk på (reset) i træk. Hvis reset knappen ikke er tilgængelig afbrud hovedstrømmen til DI600 5 gange i træk. Den tilsluttede lampe vil blinke tre gange i træk for at indikere at fabriks reset er gennemført. Efter gennemført fabriks reset, går DI600 automatisk i parrings mode.

Paina nollauspainiketta lyhyesti 5 kertaa jatkuvasti. Jos nollauspainikkeeseen ei pääse, katkaise DI600:n päävirta 5 kertaa jatkuvasti. Yhdistetty valo vilkkuu 3 kertaa osoittaakseen onnistuneen nollauksen. DI600 siirtyy pariliitostilaan automaattisesti heti tehdasasetusten palautuksen jälkeen.

Trykk kort på tilbakestillingsknappen 5 ganger kontinuerlig. Hvis tilbakestillingsknappen ikke er tilgjengelig, slå av hovedstrømmen til DI600 5 ganger kontinuerlig. Den tilkoblede lampen vil blinke 3 ganger for å indikere en vellykket tilbakestilling. DI600 vil gå i paringsmodus automatisk like etter tilbakestilling til fabrikkinnstillinger.

Tryck kort 5 gånger i rad återställningsknappen. Om återställningsknappen är icke åtkomlig avbryt strömmen till DI600 5 gånger i rad. Uppkopplingsljuset kommer att blinka 3 gånger för att visa en lyckad återställning. DI600 ska automatiskt gå in i parningsläge efter fabriksåterställning.