








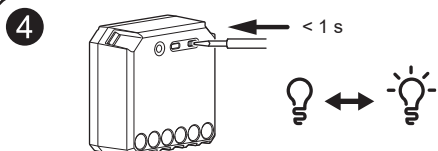
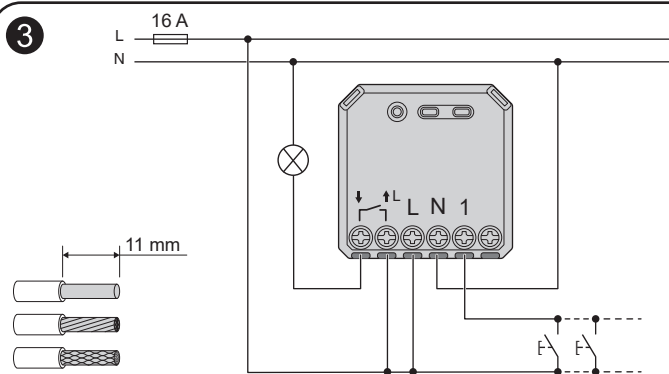
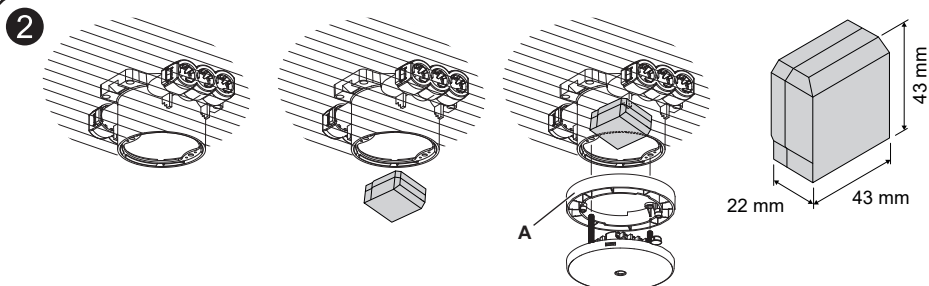


550B1011

WiFer™



1	 2200 W	 1000 VA	 LED 200 W
	 2000 W	 1050 VA	 1500 W
	 500 VA	C 10 A, 140 µF	 2000 W
	 100 W		



da Wisier trådløs relæ for indbygning (puck)

Om dette produkt

Det trådløse Wisier-relæ for indbygning (puck) (herefter kaldet **puck**) anvendes til at tænde og slukke ohmske, induktive eller kapacitive belastninger.

Bemærk: Undlad styring af enheder, der er afhængige af en permanent strømforsyning.

1 Nominel effekt for lasttype

Bemærk: Se enhedens brugervejledning for at få flere oplysninger om indlæsning af data.

2 Valg af installationssted

Hvis du placerer pucken bag en mekanisk trykknappkontakt, skal du vælge en installationsdåse, der er så dyb, at den passer til både pucken og kontakten.

- A CR afstandsring:
503R6413 (hvid)
503R5413 (lysegrå)

3 Ledningsdiagram og elektriske forbindelser

⚠️ ⚠️ FARE

FARE FOR ELEKTRISK STØD, EKSPLOSION ELLER LYSBUER

Af hensyn til sikkerheden må den elektriske installation kun udføres af kvalificerede fagfolk.

Kvalificerede fagfolk skal kunne dokumentere omfattende viden inden for følgende områder:

- Tilslutning til installationsnetværk.
- Tilslutning af forskellige elektriske enheder.
- Trækning af elektriske kabler.
- Sikkerhedsstandarder, regler og regulativer for lokal ledningsføring.

Hvis disse instruktioner ikke følges, vil det medføre dødsfald eller alvorlige kvæstelser.

⚠️ ⚠️ FARE

FARE FOR ELEKTRISK STØD

- Sørg for, at klemmetilslutningsområdet ikke kommer i kontakt med de metalliske dele på en enhed, der er installeret på samme sted.
- Kortslut ikke udgangene med neutral.
- Relækontakten og strømlederforbindelsen skal være adskilt fra hinanden ved hjælp af en normal 240 V ac.-isolering.

Hvis disse instruktioner ikke følges, vil det medføre dødsfald eller alvorlige kvæstelser.

⚠️ FORSIGTIG

ENHEDEN KAN BLIVE BESKADET

Sørg for, at enheden er afbrudt fra sit kredsløb under test af isolationsmodstand.

Manglende overholdelse af disse instruktioner kan resultere i personskade eller beskadigelse af udstyr.

BEMÆRK: Forbind maksimalt 10 mekaniske trykknapper til pucken for at opnå direkte betjening.

4 Testfunktion

⚠️ ⚠️ ADVARSEL

FARE FOR ELEKTRISK STØD

- Overhold forskrifterne for arbejde på strømførende dele.
- Udløs kun knapperne på enheden med isoleret hjælpedstyr, der lever op til kravene i EN 60900.

Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre dødsfald, alvorlige kvæstelser eller beskadigelse af udstyret.

5 Læs hele vejledningen online

Scan QR-koden, og vælg dit sprog for at få alle oplysninger om enheden, herunder drift, konfiguration og paring af enheden til et Wisier-system.

Tekniske data

Mærkespænding:	220-240 V ac., 50/60 Hz
Nominel effekt:	Se 1 Belastninger
Nominel strøm:	10 A
Skift af kanal:	1, tør kontakt
Standby:	maks. 0,3 W
Produktmål (H x B x D):	43 x 43 x 22 mm
Omgivende driftstemperatur:	0 °C til 35 °C
Neutral leder:	Påkrævet
Tilslutningsterminaler:	Skruteterminaler, maks. 2 x 2,5 mm ²
Tilslutning til udvidelse:	Maks. 10 mekaniske trykknapper
Længde på alle kabelsektioner:	Maks. 50 m til NYM-kabel med 3 ledere
Smeltesikring:	16 A brydekontakt
Driftsfrekvens:	2405 - 2480 MHz
Maks. transmitteret radio-rekvenseffekt:	<10 mW
Kapslingsklasse:	IP20
Kommunikationsprotokol:	ZigBee 3.0-certificeret

Varemærker

- Wisier™ er et varemærke og tilhører Schneider Electric SE, dets datterselskaber og associerede selskaber.
- Zigbee® er et registreret varemærke tilhørende Connectivity Standards Alliance.

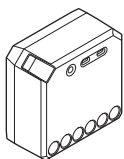
Andre varemærker og registrerede varemærker er deres relevante ejeres ejendom.

EU-overensstemmelseserklæring

Schneider Electric Danmark A/S erklærer hermed, at dette produkt er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i DIREKTIV 2014/53/EU OM RADIOUDSTYR. Overensstemmelseserklæringen kan downloades på: se.com/docs.

Lauritz Knudsen










Schneider Electric Danmark A/S, Lautrupvang 1, 2750 Ballerup, telefon: +45 88 30 20 00, www.lk.dk

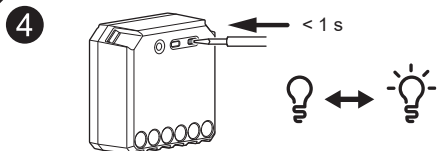
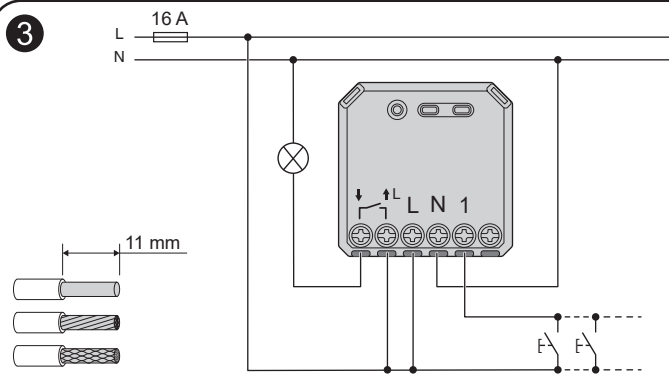
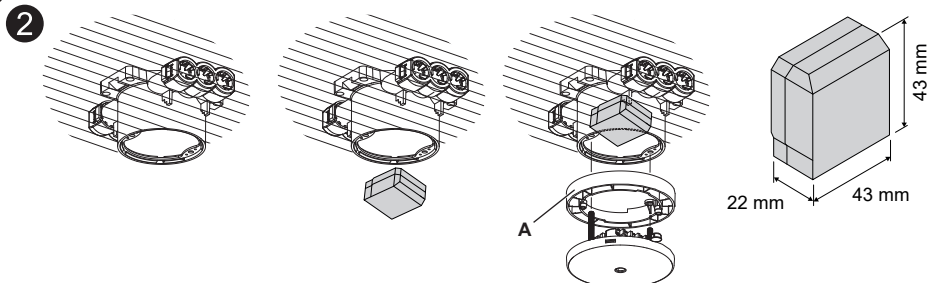


550B1011

WiFer™



1	 2200 W	 1000 VA	 LED 200 W
	 2000 W	 1050 VA	 1500 W
	 500 VA	C 10 A, 140 µF	 2000 W
	 100 W		



en Wisier wireless relay for build in (Puck)

About this product

The Wisier wireless relay for build in (Puck) (hereinafter referred to as **puck**) is used to switch ohmic, inductive or capacitive loads.

Note: Do not control any devices that depend on a permanent power supply.

1 Nominal power rating for load type

Note: Refer to device user guide for more information on load data.

2 Selecting the installation site

If you place the puck behind a mechanical push button, choose a wall box deep enough to fit both the puck and switch mechanism.

- A CR Spacer ring:
503R6413 (white)
503R5413 (lightgrey)

3 Wiring diagram and electrical connections

⚠ ⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

Safe electrical installation must be carried out only by skilled professionals. Skilled professionals must prove profound knowledge in the following areas:

- Connecting to installation networks.
- Connecting several electrical devices.
- Laying electric cables.
- Safety standards, local wiring rules and regulations.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

⚠ ⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK

- Make sure that the terminal connection area does not come in contact with the metallic parts of any device installed in the same location.
- Do not short the outputs to neutral.
- The switch contact and live conductor connection must be separated from one another by a 240 VAC basic insulation.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

⚠ CAUTION

THE DEVICE MAY BE DAMAGED

Please ensure that the device is disconnected from its circuit during the insulation resistance test.

Failure to follow these instructions can result in injury or equipment damage.

NOTE: Connect a maximum of 10 mechanical push buttons to the puck to provide direct operation.

4 Testing operation

⚠ ⚠ WARNING

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK

- Observe the regulations for working on live parts.
- Only actuate the device buttons using insulated auxiliary equipment that meets the requirements of EN 60900.

Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or equipment damage.

5 Read full device guide online

Scan the QR code and choose your language for complete information about the device, including operation, configuration and pairing the device to a Wisier system.

Technical data

Nominal voltage:	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Nominal power:	See 1 Loads
Nominal current:	10 AX
Switching channel:	1, dry contact
Standby:	Max. 0.3 W
Product dimensions (H x W x D):	43 x 43 x 22 mm
Ambient operating temperature:	0 °C to 35 °C
Neutral conductor:	Required
Connecting terminals:	Screw terminals, max. 2 x 2.5 mm ²
Extension connection:	Max. 10 mechanical push buttons
Length of all cable sections:	Max. 50 m for 3-wire NYM cable
Fuse protection:	16 A circuit breaker
Operating frequency:	2405 - 2480 MHz
Max. radio frequency power transmitted:	<10 mW
IP rating:	IP20
Communication protocol:	Zigbee 3.0 certified

Trademarks

- Wisier™ is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.
- Zigbee® is a registered trademark of the Connectivity Standards Alliance.

Other brands and registered trademarks are properties of their relevant owners.

EU Declaration of conformity

Hereby, Schneider Electric Danmark A/S, declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE 2014/53/EU. Declaration of conformity can be downloaded on: se.com/docs.

Lauritz Knudsen

Schneider Electric Danmark A/S, Lautrupvang 1, 2750 Ballerup, Phone: +45 88 30 20 00, www.lk.dk