

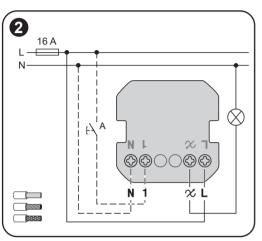


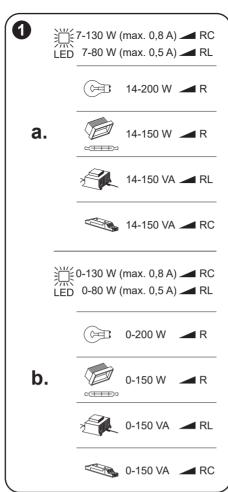
### Odace

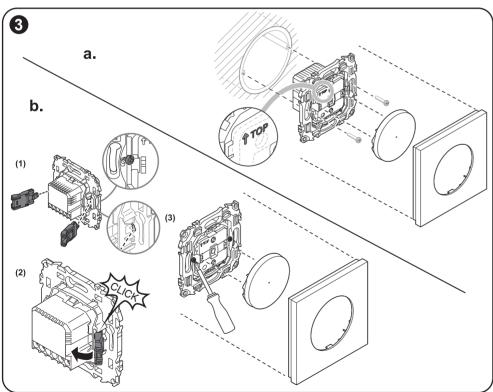


S920522 S940522

# Wi**2**er









# fr Poussoir variateur connecté universel LED 2 fils / 3 fils

## Au sujet de ce produit

Avec le poussoir variateur connecté universel LED 2 fils / 3 fils (appelé ci-après **variateur**), vous pouvez commuter et faire varier les charges ohmiques, inductives ou capacitives.

### Options de commande

Fonctionnement direct : Vous pouvez toujours commander le variateur directement sur site. Vous pouvez également raccorder de nombreux boutons-poussoirs mécaniques.

#### **Fonctions**

- · Détection automatique de charge
- Protection thermique, résistant aux surcharges, protection contre les courts-circuits, démarrage progressif, arrêt progressif.

# Charges

- a. 2 fils (sans neutre)
- b. 3 fils (avec neutre)

### 2 Connexions électriques

# **▲ ▲** DANGER

### RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU D'ARC ÉLECTRIQUE

L'installation électrique répondant aux normes de sécurité doit être effectuée uniquement par des professionnels compétents. Les professionnels compétents doivent justifier de connaissances approfondies dans les domaines suivants:

- Raccordement aux réseaux d'installation.
- Raccordement de plusieurs dispositifs électriques.
- · Pose de câbles électriques.
- Normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort ou de graves blessures.

### **▲ A** DANGER

### RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU D'ARC ÉLECTRIQUE

La sortie peut contenir un courant électrique même lorsque la charge est désactivée.

Débranchez l'appareil de l'alimentation en coupant le disjoncteur en amont avant de travailler sur l'appareil ou sur la charge.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort ou de graves blessures.

### REMARQUE

### RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DE L'ÉQUIPEMENT

- Connecter uniquement des charges à variation d'intensité
- Assurez-vous que l'appareil est déconnecté de son circuit pendant le test de résistance d'isolement.

Le non-respect de ces instructions peut endommager l'appareil.

A Bouton-poussoir mécanique au niveau du raccordement de l'unité d'extension (en option)

# 3 Montage

- a. Montage sur boîtier mural.
- b. Montage à l'aide du kit de griffes Odace.

### 4 Lecture du guide complet d'utilisation de l'appareil en ligne

## Scannez le code QR et choisissez votre langue

pour obtenir des informations complètes concernant le dispositif, notamment son fonctionnement, sa configuration et l'utilisation du produit avec un système Wiser.

### Caractéristiques techniques

Tension nominale :	230 V CA ~, 50 Hz
Puissance nominale :	Voir 1 Charges
Veille :	max. 0,4 W
Bornes de raccordement :	bornes à vis pour max. 2 x 2,5 mm², 0,5 Nm
Conducteur neutre :	Recommandé
Température ambiante :	5 °C à 25 °C (temporairement jusqu'à 35 °C)
Unité d'extension :	bouton-poussoir unique, nombre illimité, max. 50 m
Protection requise :	Disjoncteur 16 A
Fréquence de fonctionnement :	2405 - 2480 MHz
Puissance de radiofréquence max. transmise :	< 10 mW
Protocole de communication :	Certifié Zigbee 3.0

#### **Marques**

- Wiser™ est une marque commerciale et la propriété de Schneider Electric SE, de ses filiales et sociétés affiliées.
- Zigbee® est une marque déposée de la Connectivity Standards Alliance.

Les autres appellations commerciales et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs res-

#### Déclaration UE de conformité

Par la présente, Schneider Electric Industries déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la DIRECTIVE 2014/53/UE SUR LES ÉQUIPEMENTS RADIOÉLECTRIQUES. La déclaration de conformité peut être téléchargée à l'adresse suivante : se.com/docs

### Schneider Electric Industries SAS

Si vous avez des questions d'ordre technique, veuillez contacter le service client de votre pays. se.com/contact





Points de collecte sur www.quefairedemesdechets

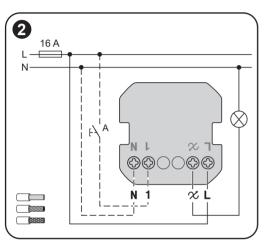


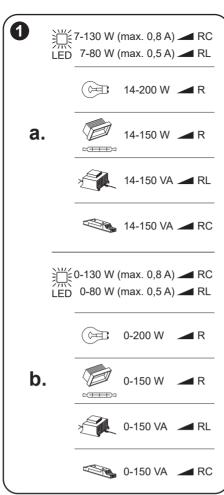
# Odace

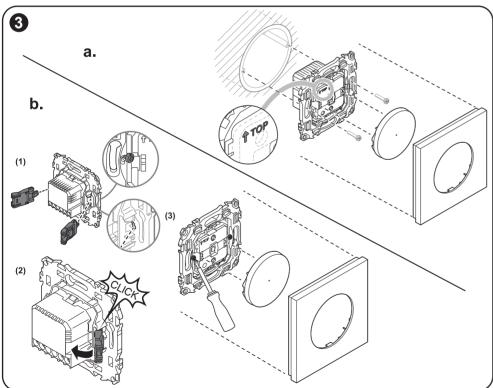


S920522 S940522

# Wi**£**er









# en Connected Multiwire Universal Pushbutton Dimmer LED

### About this product

With the Connected Multiwire Universal Push-button Dimmer LED (hereinafter referred to as **dimmer**), you can switch and dim ohmic, inductive or capacitive loads.

#### Control options

**Direct operation**: The dimmer can always be controlled directly on-site. You can also connect any number of mechanical push-buttons.

#### **Functions**

- · Automatic load detection
- Thermal protection, overload-resistant, short-circuit protection, soft start, soft stop

### 1 Loads

- a. 2 wire (without neutral)
- b. 3 wire (with neutral)

### 2 Electrical Connections

## A A 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.

### **A** A DANGER

# HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

The output may carry electrical current even when the load is switched off.

Disconnect the device from the supply by switching off the upstream circuit breaker before working on the device or on the load.

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

### NOTICE

### HAZARD OF EQUIPMENT DAMAGE

- · Only connect dimmable loads.
- Ensure that the device is disconnected from its circuit during the insulation resistance test.

Failure to follow these instructions can damage the device.

**A** Mechanical push-button at extension unit connection (optional)

# 3 Mounting

- a. Mounting on a wall box.
- Mounting using Odace claws kit.

# Reading the full Device User Guide online

Scan the QR code and choose your language for complete information about the device, including operation, configuration and using the product with a Wiser system.

### **Technical data**

Nominal voltage:	AC 230 V ~, 50 Hz
Nominal power:	See 1 Loads
Standby:	max 0.4 W
Connecting terminals:	Screw terminals for max. 2 x 2.5 mm², 0,5 Nm
Neutral conductor:	Recommended
Ambient temperature:	5 to 25 °C (temporarily up to 35 °C)
Extension unit:	Single push-button, unlimited number, max. 50 m
Protection required:	16 A circuit breaker
Operating frequency:	2405 - 2480 MHz
Max. radio-frequency power transmitted:	< 10 mW
Communication protocol:	Zigbee 3.0 certified



Dispose of the device separately from household waste at an official collection point. Professional recycling protects people and the environment against potential negative effects.

### **Trademarks**

- Wiser™ 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.
- QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries

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

### **EU Declaration of Conformity**

Hereby, Schneider Electric Industries, 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

### Schneider Electric Industries SAS

If you have technical questions, please contact the Customer Care Centre in your country. se.com/contact