

# 50271

## Micro-variateur Casambi à coupure de phase — 250 W

Réf. catalogue SR-CS9041A-D

Micro-variateur **Casambi** à **coupure de phase descendante**, fonctionnant en **2 fils (sans neutre)** ou 3 fils (avec neutre). Format miniature pour boîte d'encastrement, détection intelligente de la source, démarrage progressif, réglage du niveau mini et **mesure de puissance/énergie**. Pilotable par application Casambi et interrupteur mural.

AC 100–240 V ALIMENTATION

IP20 INDICE

RÉF. EQUIVALENT 50271

RÉF. FOURNISSEUR SR-CS9041A-D

### Dans ce manuel

01 Présentation & sécurité

02 Installation & raccordement

03 Mise en service & configuration

04 Caractéristiques techniques



**À lire avant toute installation.** Ne jamais câbler l'appareil sous tension. Ne pas exposer le produit à l'humidité (usage intérieur sec, indice IP20). L'installation doit être réalisée par une personne qualifiée.

## DÉCOUVERTE DU PRODUIT · 01

# PRÉSENTATION & SÉCURITÉ

Micro-variateur à coupure de phase, en 2 fils (sans neutre) ou 3 fils (avec neutre). Format miniature pour boîte d'encastrement.

## Borniers & commandes

L (IN)	Phase secteur 100-240 V~
N	Neutre — optionnel (câblage 3 fils)
Charge	Sortie vers la charge dimmable (L charge)
SW	Entrée interrupteur mural (momentané ou va-et-vient)
Casambi	Réseau maillé Bluetooth (configuration par app)

## À savoir

**!** **Tension dangereuse.** Installation 230 V par un électricien qualifié, hors tension.

**i** Garantie 5 ans. Indice IP20 : usage intérieur sec.

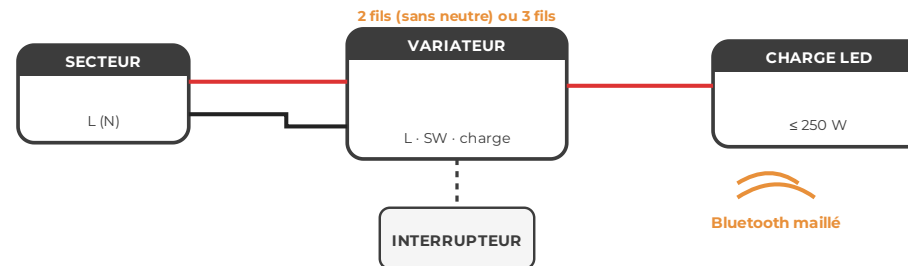
## MISE EN ŒUVRE · 02

## INSTALLATION &amp; RACCORDEMENT

- 1 Couper le secteur**  
Intervention par un électricien qualifié, hors tension.
- 2 Raccorder l'entrée**  
Reliez la phase au bornier L (IN) ; ajoutez le neutre N en câblage 3 fils.
- 3 Raccorder la charge**  
Reliez la charge dimmable ( $\leq 250$  W) à la sortie.
- 4 Raccorder l'interrupteur**  
Reliez un interrupteur mural (momentané, bascule ou va-et-vient) à l'entrée SW.
- 5 Mettre en service Casambi**  
Ajoutez le variateur au réseau Casambi ; réglez le niveau mini et le soft-start dans l'app. Mesure de puissance/énergie disponible.

## RACCORDEMENT 230 V

SECTEUR → VARIATEUR → CHARGE (2 OU 3 FILS)



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES · 04

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## Données produit

Tension d'entrée / sortie	100-240 V AC
Type de gradation	Coupure de phase descendante
Puissance max	250 W (200 W @ 230 V / 100 W @ 110 V)
Câblage	2 fils (sans neutre) ou 3 fils
Mesure	Puissance & énergie active
Protocole	Casambi (Bluetooth maillé)

## Données générales

Indice de protection	IP20 (intérieur sec)
Température de service	-20 °C à +50 °C
Dimensions (L × l × H)	42 × 38 × 16 mm
Montage	Boîte d'encastrement
Garantie	5 ans
Conformité	CE · UKCA · RoHS



Réf. EQUIVALENT 50271 - Réf. fournisseur SR-CS9041A-D

## NORMES &amp; CERTIFICATS

Directives : RED 2014/53/UE

Normes harmonisées : EN 300 328 · EN 301 489-1/-17 · EN IEC 55015 · EN 62479