50271

SR-CS9041A-D

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 p. 2

02 Installation & raccordement p. 3

03 Mise en service & configuration

04 Caractéristiques techniques p. 4

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.

Garantie 5 ans. Indice IP20 : usage intérieur sec.

MISE EN ŒUVRE · 02

Installation & 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.

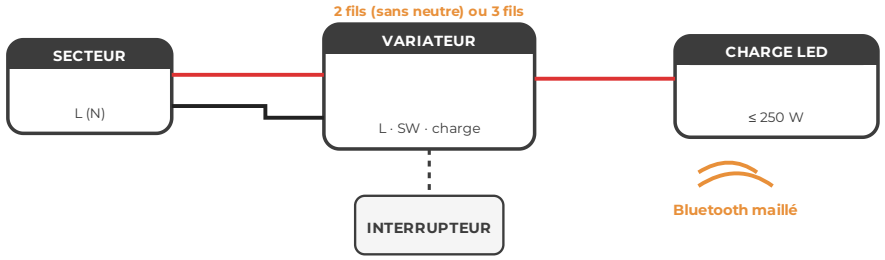
3. **Raccorder la charge**
   Reliez la charge dimmable (≤ 250 W) à la sortie.

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	**Câblage**	2 fils (sans neutre) ou 3 fils
Type de gradation	Coupure de phase descendante	**Mesure**	Puissance & énergie active
Puissance max	250 W (200 W @ 230 V / 100 W @ 110 V)	**Protocole**	Casambi (Bluetooth maillé)

Données générales

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

CE · RoHS · BLE · IP20

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

NORMES & CERTIFICATS

Directives : RED 2014/53/UE
Normes harmonisées : EN 300 328 · EN 301 489-1/-17 · EN IEC 55015 · EN 62479