

Fiche technique produit

(Photo non contractuelle)



Variateur 2 ou 3 fils et plaque support à membrane

Référence : 60520

Produit(s) de la gamme : **SQUARE Rénovation BBC**



Caractéristiques :

- Fonction : Permet de faire varier l'intensité lumineuse (voir tableau ci-dessous). Commande à distance supplémentaire possible, par bouton poussoir (5 maximum) sans voyant.
- Désignation : SQUARE RENO var 2 fils BLC
- Mode de pose : Encastré
- Composition : Mécanisme complet avec cadre
- Type de commande : Bouton-poussoir
- Couleur : Blanc
- Sans halogène : Oui
- Type de connexion : Borne à vis
- Traitement de la surface : Non traité
- Fréquence : 50
- Qualité du matériau : Thermoplastique
- Type de charge : Universel et LED
- Matériau : Plastique
- Type de fixation : Fixation à griffes/vis
- Mémoire de valeurs de luminosité : Oui
- Commande auxiliaire possible : Oui
- Numéro RAL (équivalent) : 9003
- Cablage en série : Non
- Utilisable avec un détecteur de mouvement : Non
- Commande radio possible : Non
- Commande infrarouge possible : Non
- Utilisable avec un détecteur de présence : Non
- Utilisable avec un bouton-poussoir : Oui
- Utilisable avec un inter temporisé/minuteur : Non
- Indice de protection contre les chocs (IK) : IK02
- Tension nominale (Un) : 230
- Tension de commande : 100
- Tension de commande : 230
- Transparent : Non
- Finition de la surface : Brillant
- Adapté à la classe de protection (IP) : IP20
- Section de conducteur : 1.5
- Nombre de modules (construction modulaire) : 2

Votre distributeur :


ZAC du Peuras
38210 TULLINS
Tél : 04.76.06.50.33
Fax : 04.76.06.43.81



Profondeur min. de la boîte d'encastrement : 40
 Contrôle d'app via Bluetooth : Non
 Puissance nominale charge ohmique/résistive : 200
 Puissance nominale charge ohmique/résistive : 5
 Puissance max. de commutation LED : 100

* Sous réserve de compatibilité avec les ampoules LED pilotées disponibles sur le marché.

Conformité :

Conformité CE: OUI
 RoHS: OUI
 Produit DEEE : OUI
 Catégorie : 05
 IDU : FR030018_05GXWH
 Eco organisme : Ecosystem




Composition :

ABS PC

Caractéristiques climatiques :

Température de stockage de: -5 à 50 °C
 Température d'utilisation de : -5 à 35 °C

Types de charges compatibles :

		Lampes incandescentes et halogènes 230V~		LED 230V~ (*)	
 1.5mm ²					
240 V~	Puissance	2 fils	3 fils	2fils	3 fils
	Mini	5 W	-	5 VA	- VA
	Maxi	200 W	200 W	100 VA	100 VA

* Sous réserve de compatibilité avec les ampoules LED pilotées disponibles sur le marché.

Types de charges non compatibles :

- Led 230V~Non-dimmable
- Lampes fluo-compactes 230V~ Non-dimmable
- Halogènes 12V~ avec transformateur ferromagnétique
- Tubes fluorescents avec ballast ferromagnétique ou électronique

Principe de fonctionnement :

Une impulsion brève sur la touche alimentera ou coupera la charge lumineuse.
 Lors de l'allumage, la charge aura le niveau d'éclairage fixé avant la dernière extinction.
 Un appui long entrainera une variation cyclique de l'intensité lumineuse.
 Association possible en commande M/A et réglage de l'intensité lumineuse par BP externes (max 10 BP, distance 100m).

Votre distributeur :

ZAC du Peuras
 38210 TULLINS
 Tél : 04.76.06.50.33
 Fax : 04.76.06.43.81



Schéma de câblage en 2 fils (sans neutre) :

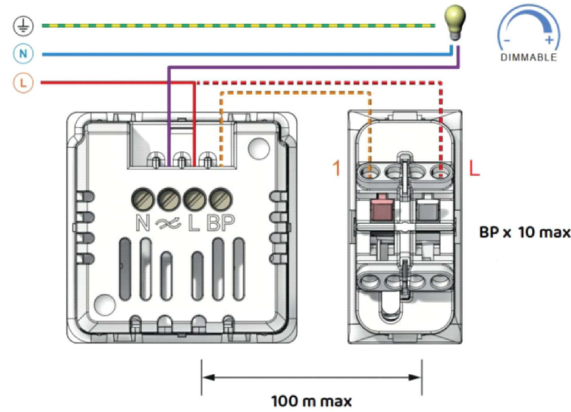
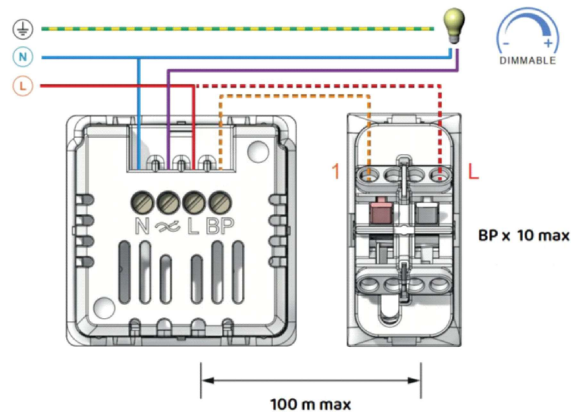


Schéma de câblage en 3 fils (avec neutre) :

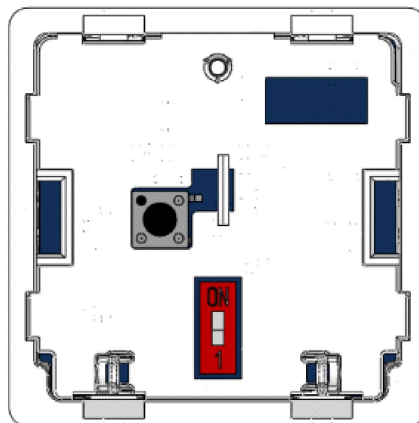


Préconisation de montage :

Couple de serrage des vis de la boîte d'encastement de 0.5 à 0.7 Nm
Couple de serrage des vis de connexion de 0.3 à 0.5 Nm

Réglage :

Si votre lampe scintille ou clignote, il se peut que la configuration d'usine du mode de pilotage des lampes selon le principe « coupure de phase montante » ne soit pas adaptée. Vous pouvez alors essayer de changer ce mode de pilotage en basculant la position du switch sur ON ; le switch est accessible en enlevant le bouton de commande.



Votre distributeur :

ZAC du Peuras
38210 TULLINS
Tél : 04.76.06.50.33
Fax : 04.76.06.43.81



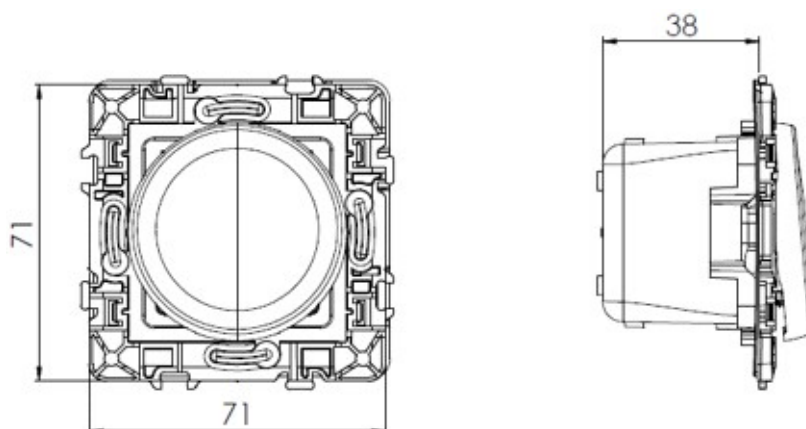
Remarque importante :

Lors de la mise en service ou à chaque remplacement de lampe, le variateur exécute une phase d'initialisation qui peut durer jusqu'à 30 secondes : l'intensité lumineuse augmente progressivement jusqu'à sa valeur maximale, ensuite les lampes sont éteintes. Le variateur est alors prêt à fonctionner.

Consigne de sécurité :

Ce produit doit être installé conformément aux règles d'installation et de préférence par un électricien qualifié. Une installation et une utilisation incorrectes peuvent entraîner des risques de chocs électriques ou d'incendie. Avant d'effectuer l'installation, lire la notice, tenir compte des charges compatibles. Ne pas ouvrir, démonter, altérer ou modifier l'appareil. Toute ouverture, réparation non autorisée et utilisation incorrecte annule l'intégralité des responsabilités, droits à remplacement et garanties.

Dimensionnel :



Votre distributeur :

ZAC du Peuras
38210 TULLINS
Tél : 04.76.06.50.33
Fax : 04.76.06.43.81

