Fiche technique produit



Variateur 2 ou 3 fils

Référence : 61120 ; 61320 ; 61520 ; 61620

Produit(s) de la gamme : Comète



Caractéristiques :

Fonction : Permets de faire varier l'intensité lumineuse (voir

tableau ci-dessous). Commande à distance supplémentaire possible, par bouton poussoir (5

maximum) sans voyant.

Désignation : COMETE Variateur 2 ou 3 fils

Mode de pose : Encastré

Composition: Mécanisme avec enjoliveur (ou doigt)

Type de commande : Bouton-poussoir

Couleur : Blanc (61120); Silver (61320); Titan (61520); Vulcain

(61620)

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 par clic

Mémoire de valeurs de luminosité : Oui Commande auxiliaire possible : Oui Numéro RAL (équivalent) : 9003

Cablage en série : Non Courant de veille (mA) : 0.2

Utilisable avec un détecteur de mouvement : Non

Commande radio possible : Non

Commande infrarouge possible : Non

Utilisable avec un bouton-poussoir : Oui

Utilisable avec un interrupteur temporisé/minuteur : Non

Indice de protection contre les chocs (IK) $\,:\,\,$ IK02

Tension nominale (Un) : 230 Tension de commande : 230

Transparent : Non

Finition de la surface : Brillant

Adapté à la classe de protection (IP) : IP20

Longueur de dénudage (mm) : 5 Section de conducteur : 1.5

Largeur d'appareil : 53

Votre distributeur :

ZAC du Peuras 38210 TULLINS Tél: 04.76.06.50.33



Hauteur d'appareil : 53 Profondeur d'appareil : 43

Variation par coupure de fin de phase : Oui Variation par coupure de début de phase : Oui Profondeur min. de la boîte d'encastrement : 40

Contrôle d'app via Bluetooth : Non

Puissance nominale charge ohmique/résistive : 200

Compatible avec Apple HomeKit : Non Compatible avec Google Assistant : Non Compatible avec Amazon Alexa : Non 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 : FR0300

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~ (*)	
1.5mm²	35° 0°			<u> </u>	
	Puissance	2 fils	3 fils	2fils	3 fils
240 V~	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 éléctronique

Votre distributeur :	

ZAC du Peuras 38210 TULLINS Tél: 04.76.06.50.33



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'éclairement 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).

Schéma de câblage en 2 fils (sans neutre) :

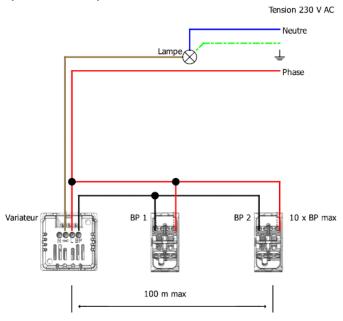
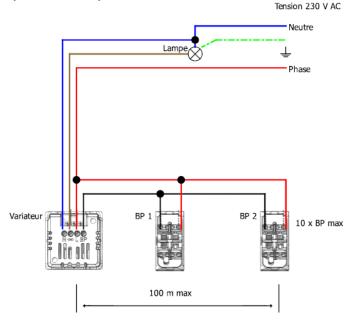


Schéma de câblage en 3 fils (avec neutre) :



Préconisation de montage :

Couple de serrage des vis de la boite d'encastrement de 0.5 à 0.7 Nm Couple de serrage des vis de connexion de 0.3 à 0.5 Nm

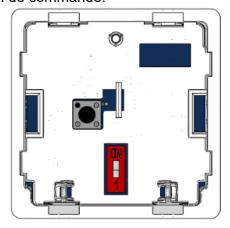


ZAC du Peuras 38210 TULLINS Tél : 04.76.06.50.33



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.



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.

Votre distributeur:

ZAC du Peuras 38210 TULLINS Tél : 04.76.06.50.33

