



REGULADOR UNIVERSAL
UNIVERSAL DIMMER
VARIATEUR UNIVERSEL

90-330

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión nominal: 250 V~
Frecuencia: 50 Hz.
Funcionamiento: pulsador rotativo.
- Regulador: por rotación.
- Conmutador (encendido/apagado): por pulsación.
Protección sobrecarga: Si.
Protección cortocircuito: Si.
Tipo de embornamiento: Borne con tornillo.
Sección de cable admitida: 1x1,5mm².
Grado de protección: IP20.
Modo de instalación: En cajas de empotrar.
Fijación de la placa: A presión.
Fabricado según la norma: UNE-EN 60.669-1:2018.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Rated voltage: 250 V~
Frequency: 50 Hz.
Operation: rotary push button.
- Dimmer: rotary knob.
- Two-way switch (on/off): push button.
Over load protect: Yes.
Short circuit protect: Yes.
Type of terminals: Screw terminal.
Cable cross section: 1x1.5mm²
Ingress protection code: IP20.
Installation: In flush mounting boxes.
Plate fixing: Snap on.
Manufactured according to the standard: EN 60.669-1:2018.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension nominale : 250 V~
Fréquence : 50 Hz.
Fonctionnement : bouton poussoir rotatif.
- Variateur : par rotation.
- Va-et-vient (allumer/éteindre) : appuyer.
Protection contre les surcharges : Oui.
Protection contre les courts-circuits : Oui.
Type de borne : Borne à vis.
Section de câble admise : 1x1,5mm².
Indice de protection : IP20.
Mode d'installation : Dans boîtes d'encastrement.
Fixation plaque : Par clipsage.
Fabriqué selon la norme : NF-EN 60.669-1:2018.

CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL

Material de la parte principal: Poliamida 66 GF15 libre de halógenos.
Material de las placas: Aluminio, latón, hierro, acero inoxidable AISI304 y Corian®.
"Temperatura ambiente de funcionamiento: -5 a 40°C."
"Temperatura ambiente de almacenamiento: -10 a 50°C."

MATERIAL CHARACTERISTICS

Main body material: Halogen-free Polyamide 66 GF15.
Plates material: Aluminum, brass, iron, AISI304 stainless steel and Corian®.
"Ambient operating temperature: -5 to 40°C."
"Storage ambient temperature: -10 to 50°C."

CARACTÉRISTIQUES DU MATÉRIEL

Matériau de la partie principale : Polyamide 66 GF15 sans halogènes.
Matériau de la plaque : Aluminium, laiton, acier, acier inoxydable AISI304 et Corian®.
"Température ambiante de fonctionnement : -5 à 40°C."
"Température ambiante de stockage : à 50°C."

CERTIFICADOS DE PRODUCTO
Certificado CE.

PRODUCT CERTIFICATIONS
CE certificate.

CERTIFICATIONS DU PRODUIT
Certificat CE.

TABLA DE CARGAS

ADMISSIBLE LOADS

TABLEAU DES CHARGES ADMISSIBLES

		RC						RL	
									
									
240 V	Max.	300W	300 W	300VA	300W o/or/ou 15 lamps max.	300W o/or/ou 15 lamps max.	300W o/or/ou 15 lamps max.	150W o/or/ou 15 lamps max.	150W
	Min.	5W	5W	3VA5	W5	W5	W5	W5	W

PULSADORES DE BOTÓN PEQUEÑO
SMALL PUSH BUTTONS
BOUTONS POUSSOIRS PETITE TAILLE

953C0 - 953C1 - 953B6 - 953B7 - 953B8



DIRECTIVAS DE SEGURIDAD

Directiva 2014/35/UE de 26 de febrero de 2014 (Directiva de Baja Tensión).
Directiva 2014/30/UE de 26 de febrero de 2014 (Directiva de Compatibilidad Electrónica).
Directiva 2012/19/UE de 4 de julio de 2012 (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)).
Directiva 2011/65/UE de 8 de junio de 2011 (Restricción de ciertas Sustancias Peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)).

SECURITY DIRECTIVES

Directive 2014/35/UE of 26 February 2014 (Low Voltage Directive).
Directive 2014/30/UE of 26 February 2014 (Directive of Electromagnetic Compatibility).
Directive 2012/19/UE of 4 July 2012 (Waste on Electrical and Electronic Equipment (WEEE)).
Directive 2011/65/UE of 8 June 2011 (Restriction of Hazardous Substances in electrical and electronic equipment (RoHS)).

DIRECTIVES DE SÉCURITÉ

Directive 2014/35/UE du 26 février 2014 (Directive basse tension).
Directive 2014/30/UE du 26 février (Directive sur la compatibilité électromagnétique).
Directive 2012/19/UE du 4 juillet 2012 (Déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE)).
Directive 2011/65/UE 8 juin de 2011 (Limitation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS)).

DIMENSIONES DE PRODUCTO

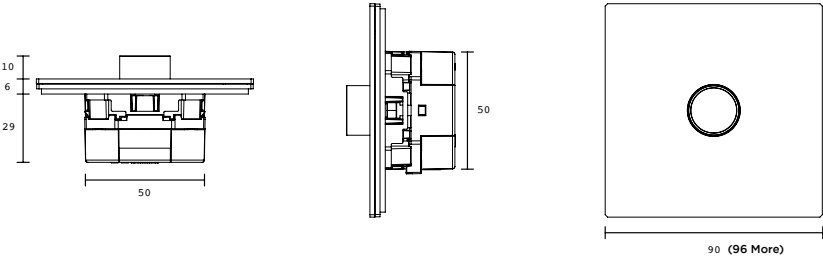
Medidas en mm.

PRODUCT DIMENSIONS

Measures in mm.

DIMENSIONS DU PRODUIT

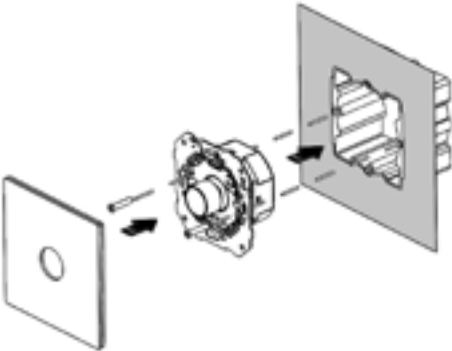
Measures en mm.



SISTEMA DE INSTALACIÓN

INSTALLATION SYSTEM

SISTÈME D'INSTALLATION



CAJAS

BOXES

BOÎTES



Universal
Universal
Universel
60x60x40mm



Británico
British
Britannique
75x75x35mm



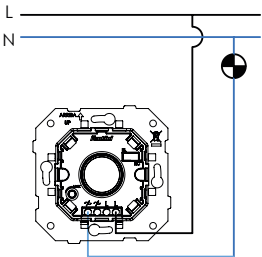
Universal
Universal
Universel
Ø 65x40mm

ESQUEMA DE CONEXIÓN

CONNECTION SCHEME

SCHÉMA DE BRANCHEMENT

Regulador
Dimmer
Variateur



Regulador con conmutador
Dimmer with 2-way switch
Variateur avec va-et-vient

