

REGULADOR UNIVERSAL 85-330

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión asignada: 230 V
Frecuencia: 50Hz
Potencia asignada:
Cargas RC (5-300W)
Cargas RL(5-150W)
Apto para LEDs regulables
Incandescentes y halógenas con trafo. ferromagnético (5-300W)
Halógenas LV con trafo electrónico (5-150W)
Tecnología de regulación: Apto para ascenso y descenso de fase
Intensidad mín/máx: Por giro de mando por usuario.
Conmutación: Función conmutador por pulsación ON/OFF
Protección sobrecarga: Sí
Protección cortocircuito: Sí
Modo de mando: Botón.
Modo de instalación: Empotrado.
Grado de protección: IP20.
Construido según norma EN 60669-2-1
UNE-EN 55014-1:2017.
Montaje en caja de empotrar s/norma UNE-EN 60.670:2006.
Montaje de fijación placa:
Fijado a presión

CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL

Material parte principal: Poliamida 66 GF15 libre de halógenos.
Material botón: Latón
Temperatura ambiente de funcionamiento: -5 a 40°C.
Temperatura ambiente de almacenamiento: -10 a 50°C.
Tipo de embornamiento: Borne con tornillo
Sección de cable admitido: 1X1,5mm² rígido

DIRECTIVAS DE SEGURIDAD

Directiva 2014/35/UE de 26 de febrero de 2014 (Directiva de Baja Tensión).
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)).

CERTIFICADOS DE PRODUCTO

Certificado CE.

DIMENSIONES DE PRODUCTO

Medidas en mm.

UNIVERSAL DIMMER 85-330

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Rated voltage: 230 V
Frequency: 50Hz
Rated power:
RC loads (5-300W)
RL loads (5-150W)
Dimmable LEDs
Incandescence (5-300W)
LV halogen with electronic transformer (5-150W)
Min/Max brightness: Operated by push key and turning knob to set by user
2-way switch: 2-way switch for ON/OFF function
Over load protect: Yes
Short circuit protect: Yes
Method of actuating: Button.
Method of mounting: Flush-type.
Degree of protection: IP20
Manufactured according EN 60669-2-1
EN 55014-1:2017.
Assembly in back box according to IEC 60670-1:2006
Plate fixing assembly:
Snap-on

MATERIAL CHARACTERISTICS

Main body material: Polyamide 66 GF15 halogen free.
Button material: Brass
Ambient operating temperature: -5 a 40°C.
Ambient storage temperature: -10 a 50°C.
Type of terminal: Screws
Cross-section cable admitted: 1X1,5mm²

SECURITY DIRECTIVES

Directive 2014/35/UE of 26 February 2014 (Low Voltage Directive).
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)).

PRODUCT CERTIFICATIONS

CE certificate.

PRODUCT DIMENSIONS

Measures in mm.

VARIATEUR UNIVERSEL 85-330

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension nominal: 230 V
Fréquence: 50 Hz
Type de charge:
RC charge (5-300W)
RL charge (5-150W)
LEDs dimmables
Lampes à incandescence, halogènes HV et TBT(5- 300W)
Lampe halogène basse tension avec transformateur électronique (5-150W)
Technologie de regulation:
Début et fin de phase mode
Luminosité min / max: actionné par une touche poussoir et un bouton tournant à régler par l'utilisateur
Va-et-vient pour la fonction ON / OFF
Protection contre les surcharges: Oui
Protection contre les courts-circuits: Oui
Type de commande: Bouton-poussoir
Type de montage: Encastré.
Indice de protection: IP20
Fabriqué suivant la norme: EN 60669-2-1
EN 55014-1:2017.
Installer sur boîte d'encastrement suivant la norme IEC 60670-1:2006
Fixation de la plaque:
Par clip

CARACTÉRISTIQUES DES MATÉRIAUX

Matériau de la partie principale: Polyamide 66 GF15 sans halogènes.
Matériau de bouton: Laiton
Température de fonctionnement: -5 à 40°C.
Température de stockage: -10 a 50°C.
Type de borne: Bornes à vis
Section de câble admise: 1X1,5mm²

DIRECTIVES DE SÉCURITÉ

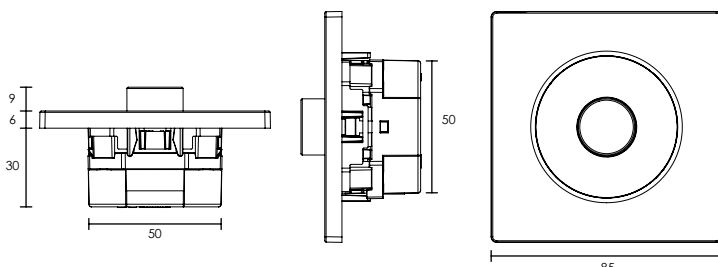
Directive 2014/35/UE du 26 février 2014 (Directive basse tension).
Directive 2012/19/UE du 4 juillet 2012 (Déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE)).
Directive 2011/65/UE 8 juin de 2011 (Limitation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques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

CERTIFICATIONS DU PRODUIT

Certificat CE.

DIMENSIONS DU PRODUIT

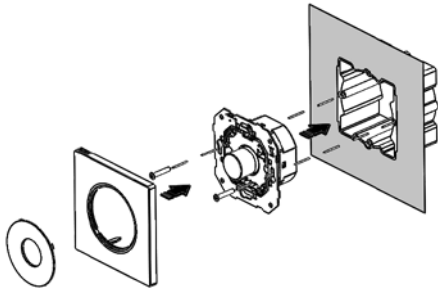
Mesures en mm.



SISTEMA
DE INSTALACIÓN

INSTALLATION
SYSTEM

SYSTÈME
D'INSTALLATION



ESQUEMA DE CONEXIÓN

CONNECTION SCHEME

SCHÉMA DE CONNEXION

