

Niloé™ Step

RENUEVA TU DÍA A DÍA

→ INCLUYE PÁGINAS DE CATÁLOGO

ESPECIALISTA GLOBAL
EN INFRAESTRUCTURAS ELÉCTRICAS Y DIGITALES DE EDIFICIOS

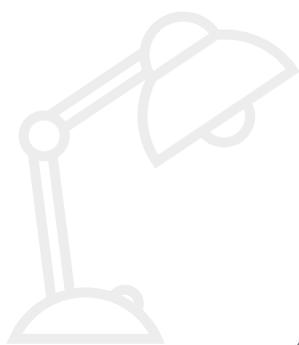
 **legrand**®

Niloé™ Step

UN CLÁSICO RENOVADO



Más moderna, más contemporánea, más funcional.
Con un diseño renovado y nuevos acabados que combinan perfectamente con cualquier tipo de decoración, la nueva **Niloé™ Step** es la gama de mecanismos perfecta para tu día a día.

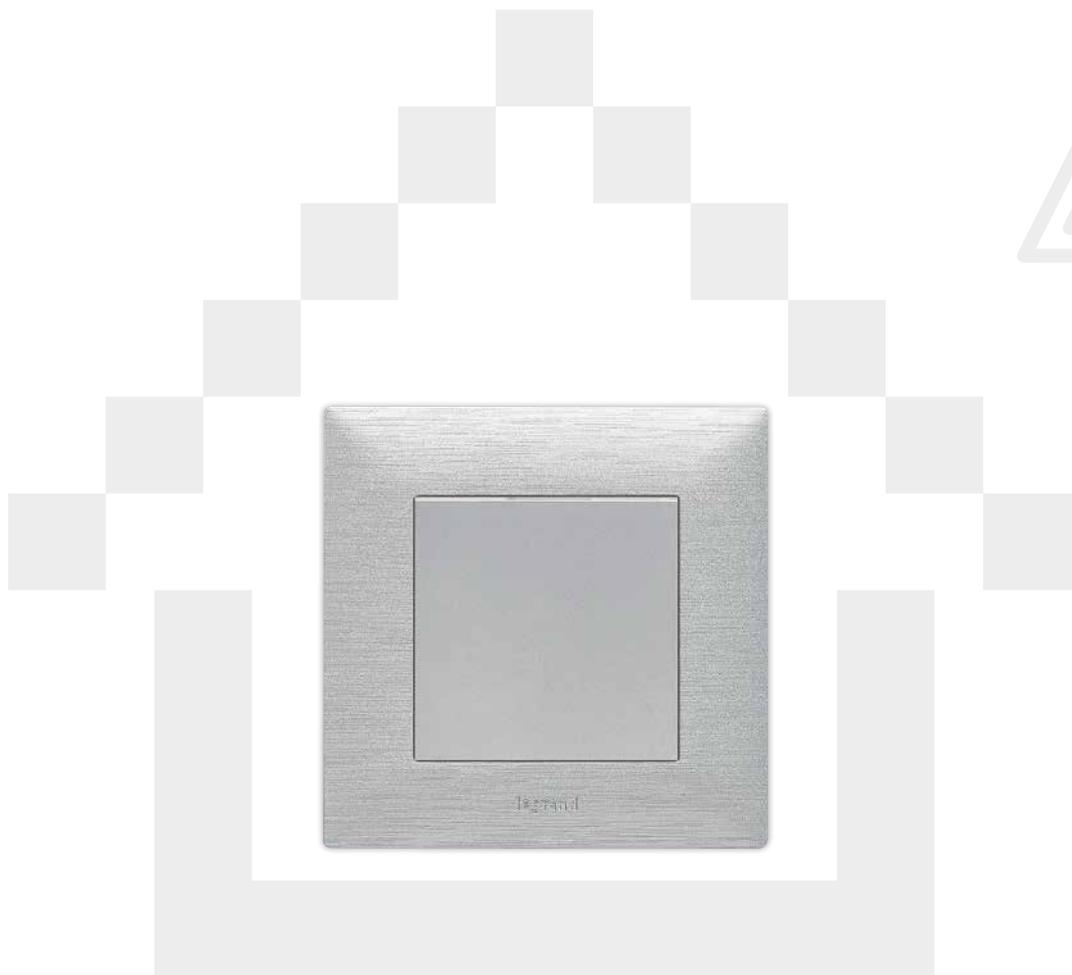


Nuevo diseño de líneas rectas

Perfil sutil y elegante. Combinación perfecta entre estética y funcionalidad.

Conoce la nueva
Niloé™ Step
desde tu móvil.





+ ELEGANTE

Formas y acabados

- Líneas rectas
- Sutil y elegante
- 3 total looks: Blanco mate, Aluminio y Negro mate
- 6 acabados de placas embellecedoras

+ EFICIENTE

Instalación fácil y rápida

- Garras integradas
- Cubierta protectora
- Soportes con sistema de enlace seguro e intuitivo
- Más espacio para el cableado
- Bornes automáticos para mayor rapidez y eficiencia

+ SEGURA

En todo momento

- IP 2X
- Soporte en plástico aislante
- Garras de serie con gran resistencia a la tracción
- Soluciones estancas IP44

+ MODERNA

Últimas funcionalidades

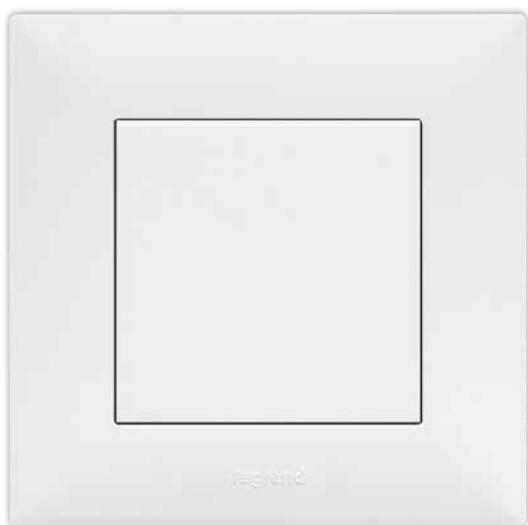
- Cargador por inducción
- Bases de corriente con USB integrado
- Dock station USB
- Regulador de luz universal
- Interruptor con sensor de presencia
- Módulo Bluetooth

Niloé™ Step

EXPERIMENTA SUS POSIBILIDADES

Colores y acabados

Sencilla y adaptable, permite personalizar los mecanismos a tu gusto. Los acabados de **Niloé™ Step** combinan perfectamente con tu decoración.



Blanco mate

Juega con el "total look"

3 acabados que ofrecen mismo color entre placa embellecedora y tecla, la elección está en tus manos.



Aluminio



Negro mate

...Y SIGUE LAS TENDENCIAS DE MODA

Añade un toque de estilo

En la decoración de interiores los pequeños detalles son importantes. Todos los acabados de la gama **Niloé™ Step** han sido diseñados para ensalzar la estética de tu hogar.



Cobre



Madera oscura



Aluminio pulido



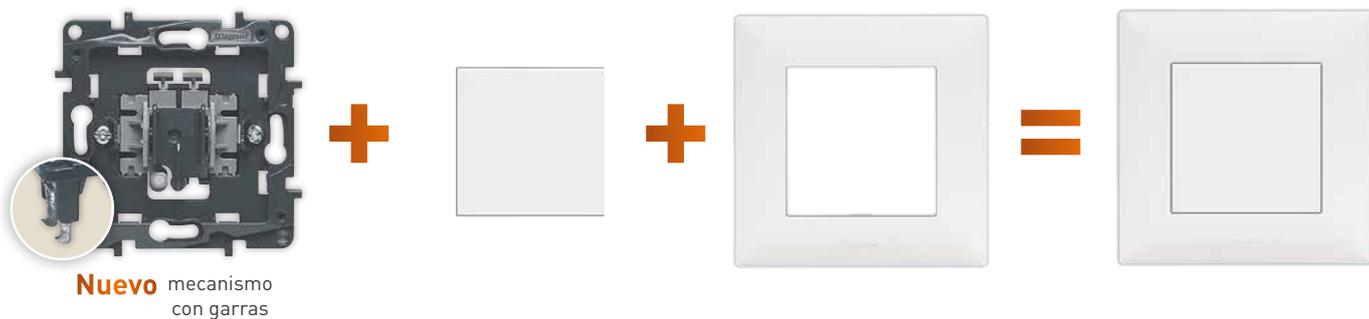
«¿Por qué conformarse con un acabado clásico? Ahora puedes incorporar las últimas tendencias en tu hogar y hacer que sea realmente única».

Niloé™ Step

UNA SERIE SIN COMPLICACIONES

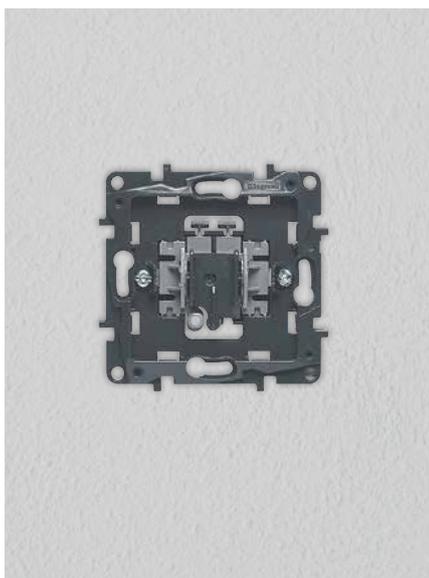
Instalación rápida

El nuevo mecanismo **Niloé™ Step** convierte la instalación en un proceso muy sencillo.



PASO 1

MECANISMO

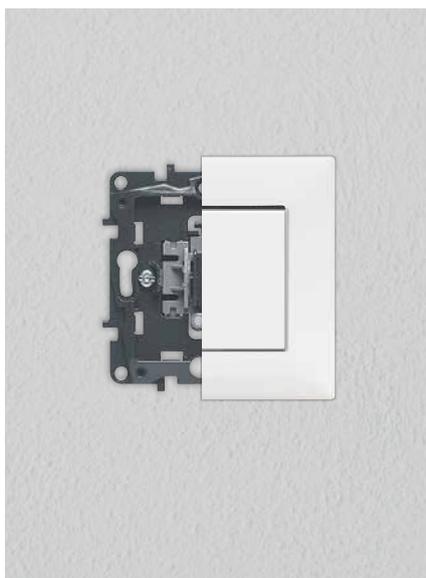


Instalación y conexión de los mecanismos



PASO 2

EMBELLECEDORES

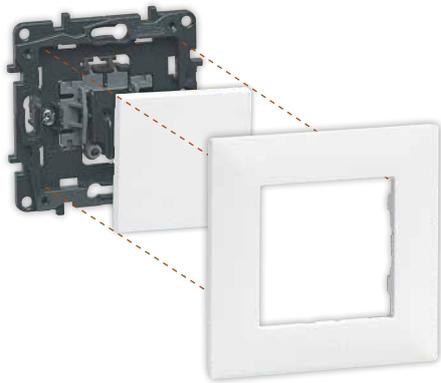


Montaje de las teclas, frontales y placas embellecedoras



Libertad de elección

Las tres piezas (mecanismo, tecla o frontal y placa embellecedora) se venden por separado.

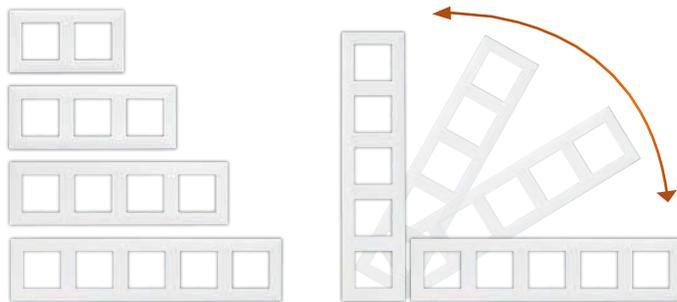


Impecablemente limpio

La cubierta protectora suministrada con los mecanismos, los protege de la pintura, el polvo o las rayaduras durante la obra, garantizando su seguridad.



Instalación múltiple

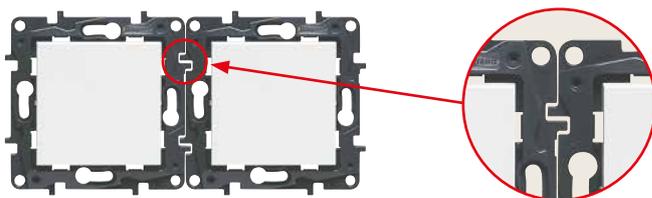


Placas embellecedoras reversibles

Hasta 5 elementos. Misma placa embellecedora tanto para instalación horizontal como vertical.



Los soportes se enlazan fácilmente, garantizando una alineación perfecta.



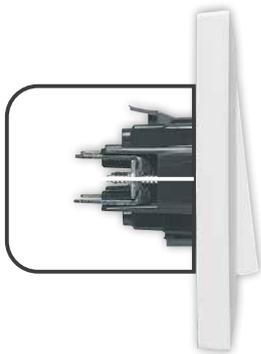
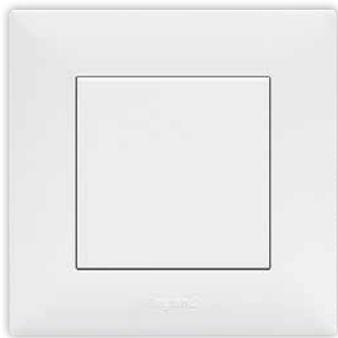
Gracias al sistema de enlace con retención, la instalación de varios mecanismos resulta muy fácil y rápida.

Niloé™ Step

SENCILLEZ Y SEGURIDAD

Niloé™ Step te ofrece todas las comodidades en la instalación, sin olvidar la máxima seguridad.

Mecanismos



Tu seguridad es nuestra prioridad. Los mecanismos **Niloé™ Step** cumplen los más altos estándares de seguridad. Fáciles, rápidos y seguros, más tiempo para todo lo demás.

Sin tornillos

Instalación fácil y rápida. Las teclas y los frontales se instalan directamente en los mecanismos sin necesidad de herramientas.

Mayor comodidad en la instalación

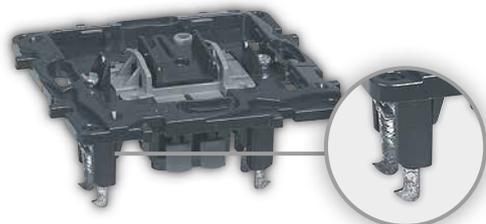
Instalación más práctica. Mecanismos con menor profundidad para facilitar el cableado e instalación en la caja.

Bases



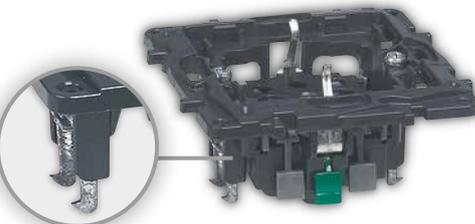


Mecanismos



En cualquier situación

Soporte aislante de gran robustez. Garras con gran resistencia a la tracción integradas en los mecanismos.



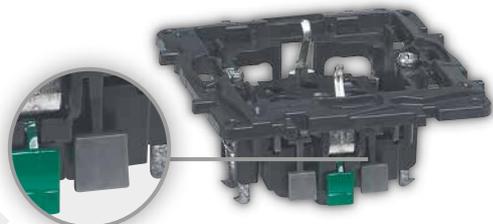
Bases



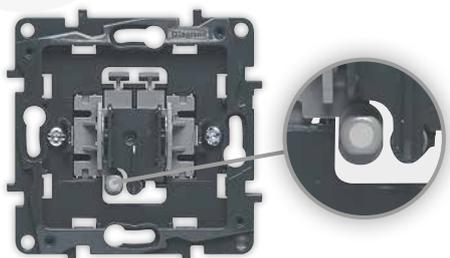
Bornes con mayor superficie de contacto para un control más rápido, seguro y cómodo.

Conexión rápida

Bornes automáticos en toda la gama. Rápido y sin herramientas. Tan solo unos segundos para cablear los mecanismos.



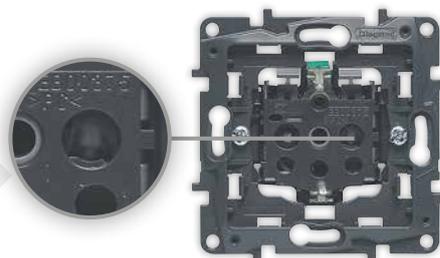
Bases de corriente con borne automático y tornillo. Frontal de instalación rápida sin herramientas.



Los mecanismos se pueden iluminar fácilmente (función luminoso o piloto) añadiendo el LED e instalando las teclas para funciones luminosas correspondientes.

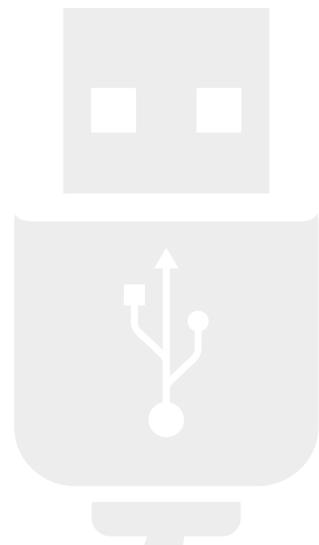
Instalación totalmente segura

Protección IP2X contra contactos directos para total seguridad durante la instalación.



Alveolos de protección infantil en todas las bases de corriente para evitar posibles contactos accidentales.

SIEMPRE CONECTADA



Cargador doble USB
tipo A



«¿Pasas mucho tiempo con el smartphone?
¡Quedarse sin batería ya no es un problema!
Con las soluciones de carga USB de **Niloé™ Step**
carga fácil y rápidamente todos tus dispositivos.
¡Recibe llamadas y navega por Internet sin
preocuparte!



Cargador por inducción

Coloca tu smartphone en el soporte. Puedes cargar un segundo dispositivo simultáneamente a través de la base USB tipo A.



Carga uno o varios dispositivos a la vez

Desde una base USB, carga rápidamente tu smartphone y tablet simultáneamente y en cualquier momento.



Dock station con micro USB

Base micro USB con soporte para carga directa. Incluye además, una base USB tipo A adicional para cargar un segundo dispositivo.

DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA

Soluciones modernas y fiables

Niloé™ Step te ofrece una amplia y completa oferta de bases de corriente.



Soluciones compactas que simplifican los espacios de tu hogar



Base de corriente 2P+T + USB tipo C



Base mixta 2P+T + USB tipo A

Ideales para sustituir una base de corriente 2P+T existente sin obras ni cableado adicional.



Base de corriente 2P+T



Base de corriente 2P+T con tapa



Base de corriente 2P+T doble



CONFORT Y AHORRO ENERGETICO

Más y mejores funciones

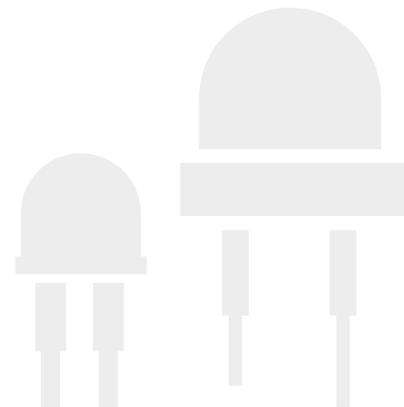
Funciones avanzadas para dar respuesta a cualquier necesidad. Ahora tendrás aún más comodidad, seguridad y ahorrarás energía.



Mecanismos individuales y dobles



Mecanismos con función luminoso o piloto



Pulsadores inversores (NA+NC)



Gestiona eficientemente tu iluminación

Puedes ahorrar energía controlando de manera eficiente tu iluminación con reguladores universales o detectores de movimiento.

Crea el ambiente perfecto

De tenue a intensa, ajusta la iluminación de cada ambiente de tu hogar a tu gusto, sea cual sea el tipo de lámpara.



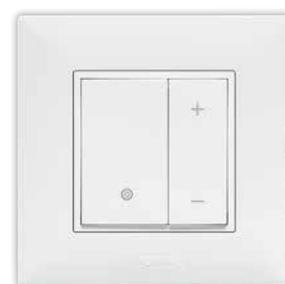
Detector de movimiento universal



Interruptor con detector de presencia



Regulador rotativo universal



Regulador por pulsación universal



¡Una amplia gama de funciones destinadas a garantizar la cantidad de luz que necesites allí donde estés!

ENCIENDE TUS DISPOSITIVOS

Bases multimedia

Amplia oferta, libertad de elección. El sonido y los datos forman parte de nuestro día a día. Con una gran variedad de bases multimedia, **Niloé™ Step** garantiza que el entretenimiento esté siempre a tu alcance.



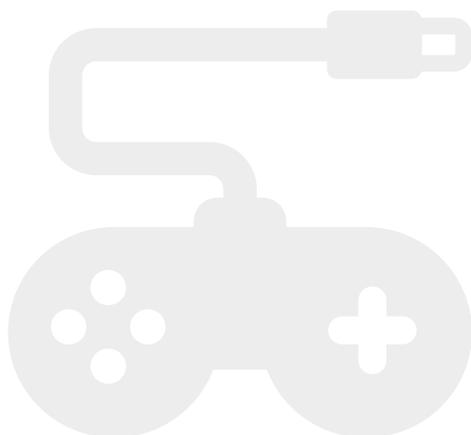
Base de fibra óptica



Base doble de
altavoz



Base RJ45, cat. 6
UTP



Con el módulo Bluetooth,
¡disfruta de toda tu música
favorita desde tu smartphone!



Base TV-SAT



Módulo Bluetooth



PROTECCIÓN CONTRA LOS ELEMENTOS

Mecanismos más protegidos

Llueva o haga sol, con humedad o clima seco. Los productos **Niloé™ Step** funcionan en todas las condiciones. No importa el clima, siempre habrá una solución.



Gama IP 44

Mecanismos con grado de protección IP 44, especialmente adecuados para su instalación en cocinas, baños, lavaderos, garajes.



Estanco por dentro, atractivo por fuera.
Descubre la gama IP 44



Salida de cables



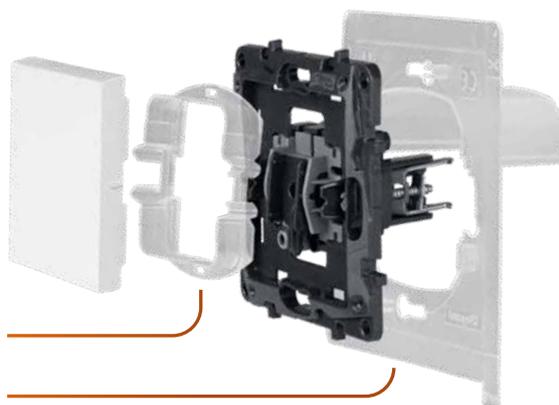
Base de corriente 2P+T con tapa



Placa 1 elemento con tapa

Kits IP 44

Protección total de cualquier mecanismo de mando individual o doble con los kits IP44 (suministrados en 2 piezas).



Protección tecla /mecanismo

Protección mecanismo /caja de empotrar



8 640 01 + 8 641 01
+ 8 641 71

8 640 05 + 8 641 05
+ 8 641 71

Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora.
Fijación con tornillos o garras (incluidas).
Completar con teclas o frontales y placas embellecedoras (pág. 20-22).

Emb.	Ref.	Interruptores 10 AX, 250 V~
10	8 640 01	Bornes automáticos Interruptor - Luminoso con LED ref. 7 645 26 y teclas ref. 8 64X 06 - Piloto con LED ref. 7 645 21 y teclas ref. 8 64X 06
10	8 640 05	Interruptor doble - Luminoso en los dos circuitos con 2 LED ref. 7 645 26 y teclas ref. 8 64X 08 - Piloto en los dos circuitos con 2 LED ref. 7 645 21 y teclas ref. 8 64X 08
10	8 640 06	Conmutador - Luminoso con LED ref. 7 645 26 y teclas ref. 8 64X 06 - Piloto con LED ref. 7 645 21 y teclas ref. 8 64X 06
10	8 640 08	Conmutador doble - Luminoso en los dos circuitos con 2 LED ref. 7 645 26 y teclas ref. 8 64X 08 - Piloto en los dos circuitos con 2 LED ref. 7 645 21 y teclas ref. 8 64X 08
5	8 640 07	Cruzamiento Bornes de tornillo Instalar con teclas ref. 8 64x 07

Emb.	Ref.	Pulsadores 6 A, 250 V~
10	8 640 11	Bornes automáticos Pulsador - Luminoso con LED ref. 7 645 26 y teclas ref. 8 64X 06 - Para versión «porta etiquetas» véase pág. 20
10	8 640 12	Pulsador doble - Luminoso en los dos circuitos con 2 LED ref. 7 645 26 y teclas ref. 8 64X 08

Emb.	Ref.	Mecanismos de persianas
10	8 640 32	Bornes automáticos Interruptor doble, 6 AX, 250 V~ 3 posiciones: arriba/parada/abajo
10	8 640 30	Pulsador doble, 6 A, 250 V~ 2 posiciones: arriba/abajo

Emb.	Ref.	Kits IP44 para mecanismos de mando
10	7 645 98	Suministrados en dos piezas separadas: trasera y frontal IP44. Kit IP44 mecanismo individual
10	7 645 99	Kit IP44 mecanismo doble

Emb.	Ref.	Interruptor de tarjeta 6 A, 250 V~
5	8 640 15	Alimenta un circuito eléctrico al insertar cualquier tarjeta de formato estándar con un ancho máximo de 54 mm (no suministrada). Ranura retroiluminada (con LED incluido). Mecanismo sin temporización.



8 640 18 + 8 641 18
+ 8 641 71

8 640 10 + 8 641 10
+ 8 647 71

Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora.
Fijación con tornillos o garras (incluidas).
Completar con teclas o frontales y placas embellecedoras (pág. 20-22).

Emb.	Ref.	Reguladores de iluminación, 240 V~, 50 Hz
1	8 640 17	Regulador de iluminación giratorio universal Bornes de tornillo Conexión sin neutro (2 hilos) Cargas que soporta (mín.-máx.): • 5-75 W: LED y LFC regulable (máx. 10 lámparas) • 3-300 VA: halógeno MBT con transformador electrónico o ferromagnético y tubos fluorescentes • 3-300 W: incandescentes y halógenos 230 V~ Con memoria del último nivel de regulación Se pueden añadir pulsadores en paralelo para el control del encendido, apagado y regulación.
1	8 640 18	Regulador de iluminación por pulsación universal Bornes de tornillo Conexión sin neutro (2 hilos) Cargas que soporta (mín.-máx.): • 5-75 W: LED y LFC regulable (máx. 10 lámparas) • 3-400 VA: halógeno MBT con transformador electrónico o ferromagnético • 3-200 VA: tubos fluorescentes • 3-400 W: incandescentes y halógenos 230 V~ Con memoria del último nivel de regulación Modos de funcionamiento: - Variación manual - Niveles predefinidos (0 %, 33 %, 66 %, 100 %) - Modo iluminación nocturna (atenuación progresiva de la iluminación hasta el 0 % en 1 hora) Se pueden añadir pulsadores en paralelo para el control del encendido, apagado y regulación.
3	8 640 10	Detector de movimiento Detección por IR (infrarrojos) Ángulo de detección horizontal: 120° Alcance máx. de detección: 8 metros Temporización ajustable: de 10 segundos a 10 minutos Luminosidad ajustable: de 5 a 1275 lux Cargas que soporta (mín.-máx.): • 3-100 W: lámparas LED y LFC • 3-250 VA: LED, LFC, halógeno y tubos fluorescentes con balasto electrónico o ferromagnético • 3-250 W: incandescente y halógeno 230 V~ Permite conectar en paralelo hasta 3 detectores por circuito Si se instalan varios detectores en el mismo circuito, aumenta la carga mínima permitida (véase la ficha técnica del producto) Consumo en reposo: 0,02 W
5	8 640 09	Interruptor con sensor de presencia Instalación y funcionamiento como un interruptor tradicional. El usuario activa manualmente el circuito mediante una pulsación en la tecla. Se apaga automáticamente transcurridos 10 minutos sin detección de movimiento en su rango de acción (detección IR integrada). Ángulo de detección horizontal: 160° Alcance máx. de detección: 8 metros Compatible con todos los tipos de lámparas: • 12-150 W: incandescente y halógeno 230 V~ • 12-150 VA: lámparas con balastos electrónicos o ferromagnéticos • 8-30 W (o 650 mA): lámparas LED y LFC Posibilidad de emplear diferentes tipos de lámparas en un mismo circuito.

Niloé™ Step

Bases de corriente



Niloé™ Step

Bases con cargador USB



8 640 20 + 8 641 20
+ 8 641 71

8 640 23 + 8 645 22

Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora.
Fijación con tornillos o garras (incluidas).
Completar con frontales y placas embellecedoras (pág. 20-22).



8 641 27 + 8 641 71

8 640 24 + 8 643 24
+ 8 643 71

8 641 26 + 8 641 71

Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora.
Fijación con tornillos o garras (incluidas).
Completar con frontales y placas embellecedoras (pág. 20-22).

Emb.	Ref.	Base 2P+T, 16 A, 250 V~
10	8 640 21	Bornes de tornillo  Con obturadores automáticos (IP 21D) Frontal con tapa, véase pág. 21
10	8 640 20	Bornes automáticos  Con obturadores automáticos (IP 21D) Frontal con tapa, véase pág. 21
		IP 44 Bornes automáticos Con obturadores automáticos Se suministra con frontal con tapa
10	8 641 39	 ○ Blanco mate
10	8 640 23	2 x 2P+T  Bornes de tornillo Con obturadores automáticos (IP 21D) No es posible su instalación en cajas de múltiples elementos.

Emb.	Ref.	Bases con cargador USB
		Base 2P+T + USB tipo C Salida de 5 Vcc para la recarga rápida de un único dispositivo (teléfono móvil, smatphone, tablet, ...) hasta 1500 mA  ○ Blanco mate ○ Aluminio ● Negro mate
1	8 641 27	
1	8 643 27	
1	8 645 27	
		Base semi-empotrada 2P+T + USB tipo A Salida de 5 Vcc para la recarga rápida de un único dispositivo (teléfono móvil, smatphone, tablet, ...) hasta 1.000 mA Mecanismo monobloc (suministrado con frontal y placa embellecedora)  ○ Blanco mate ○ Aluminio ● Negro mate
1	8 641 23	
1	8 643 23	
1	8 645 23	
		Base 2 x USB tipo A  Base cargador doble USB 5 V-2400 mA-12 W Permite recargar rápidamente la batería de dispositivos portátiles como teléfonos móviles, smartphones, tablets, relojes, reproductores de MP3. Nota: no se suministra con cable. Este mecanismo puede utilizarse con dos tipos de frontales: - Frontal para base cargador doble USB (pág. 21) - Frontal para dock station con micro USB (pág. 21)
5	8 640 24	
		Base de inducción + USB tipo A  Permite la recarga rápida y sin cables de smartphones con receptor de inducción De acuerdo con el estándar WPC IQ (Wireless Power Consumption) y con la norma EN-62479 (emisión CEM). No interfiere en otras emisiones inalámbricas (ZigBee, GSM, 4G). Dotado de 2 antenas de inducción de 50 x 80 mm. Platina inclinada 10° con revestimiento antideslizante para mayor seguridad del aparato durante la carga. Dotado además de puerto USB tipo A, 2400 mA, que permite la alimentación de un segundo dispositivo. Rendimiento energético > 85 % Consumo en reposo: < 0,07 W Dimensiones: 136,5 x 70 x 56,5 mm Se suministra con el frontal de color blanco. Completar con las placas embellecedoras Niloé™ Step (pág. 21).
1	8 641 26	



8 640 54 + 8 641 54
+ 8 641 71



8 641 60

Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora.
Fijación con tornillos o garras (incluidas).
Completar con frontales y placas embellecedoras (pág. 20-22).

Emb.	Ref.	Bases televisión únicas
		Arquitectura de instalación tipo estrella (1 base = 1 cable de antena), garantiza un nivel de alta definición de la distribución de la señal de TV. Para la distribución de señales de televisión y radio. Todos los tipos de operadores (TDT, cable, satélite). De acuerdo con las directivas europeas EN 50083-4 y EN 50083-2. Compatibilidad con HDTV: baja atenuación (< 1,5 dB) Redes LTE: Bases blindadas para evitar la interferencia de redes móviles 3G y 4G TV: Conector macho (CEI Ø 9,5 mm) R: conector hembra (CEI Ø 9,5 mm) SAT: conector tipo «F» Cable coaxial recomendado: 17/19 VATC Comprobación visual de la conexión en el mecanismo
10	8 640 57	Base R-TV/SAT Baja atenuación: 1,5 dB TV: 5-68/120-862 MHz R: 87,5-108 MHz SAT: 950-2400 MHz
10	8 640 54	Base TV-SAT Baja atenuación: 1 dB TV: 5-68/120-862 MHz SAT: 950-2400 MHz
10	8 640 50	Base TV individual, tipo «F» Baja atenuación: 1 dB SAT: 0-2400 MHz
		Frontal televisión universal R-TV/SAT Frontal con entre ejes de 30 mm Para instalar en bases de TV de otros fabricantes Este frontal consta de 3 agujeros: TV (se suministra abierto), R (se suministra abierto) y SAT (se suministra pre-troquelado)
10	8 641 60	<ul style="list-style-type: none"> ○ Blanco mate ● Aluminio ● Negro mate
10	8 643 60	
10	8 645 60	

Emb.	Ref.	Bases TV intermedias
		Para su uso en casos de sustitución, mantenimiento o renovación. Se recomienda emplear un amplificador de señal. TV: Conector macho (CEI Ø 9,5 mm) R: conector hembra (CEI Ø 9,5 mm) SAT: conector tipo «F» Cable coaxial recomendado: 17/19 VATC Comprobación visual de la conexión en el mecanismo Bases con 1 entrada y 1 salida (2 cables)
10	8 640 58	Base R-TV/SAT Atenuación < 14 dB TV: 5-68/120-862 MHz R: 87,5-108 MHz SAT: 950-2400 MHz
10	8 640 55	Base TV-SAT Atenuación < 14 dB TV: 5-862 MHz SAT: 950-2400 MHz
		Bases TV final Para su uso en casos de sustitución, mantenimiento o renovación. Última base a instalar después de la/s base/s intermedia/s. Se recomienda emplear un amplificador de señal. TV: Conector macho (CEI Ø 9,5 mm) R: conector hembra (CEI Ø 9,5 mm) SAT: conector tipo «F» Cable coaxial recomendado: 17/19 VATC Comprobación visual de la conexión en el mecanismo Bases con 1 entrada, con resistencia
10	8 640 59	Base R-TV/SAT Atenuación < 10 dB TV: 5-68/120-862 MHz R: 87,5-108 MHz SAT: 950-2400 MHz
10	8 640 56	Base TV-SAT Atenuación < 10 dB TV: 5-862 MHz SAT: 950-2400 MHz

Niloé™ Step

Bases telefónicas e informáticas



Niloé™ Step

Difusión sonora, accesorios y lámparas



8 640 42 + 8 641 71



8 641 44 + 8 641 71

Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora. Fijación con tornillos o garras (incluidas). Completar con frontales y placas embellecedoras (pág. 20-22).

Emb.	Ref.	Bases telefónicas e informáticas
10	8 640 42	Las bases RJ45 pueden utilizarse tanto para teléfono como para datos (ver esquema a pie de página). Base individual RJ45 UTP Cat. 6
10	8 640 43	Base doble RJ45 UTP Cat. 6
Adaptador para otras bases RJ45		
		Adaptador individual RJ45 tipo keystone
10	8 631 87	○ Blanco mate
5	8 633 87	● Aluminio
5	8 635 87	● Negro mate
Base de fibra óptica SC/APC Simplex		
		Dotadas de protección láser
5	8 641 44	○ Blanco mate
5	8 643 44	● Aluminio
5	8 645 44	● Negro mate



8 643 48 + 8 643 71



8 641 49 + 8 641 71



8 641 36 (IP44)

Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora. Fijación con tornillos o garras (incluidas). Completar con frontales y placas embellecedoras (pág. 20-22).

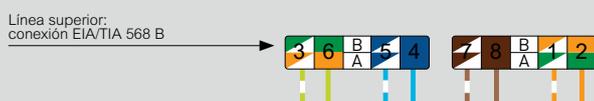
Emb.	Ref.	Módulo Bluetooth
		Permite escuchar música directamente desde cualquier dispositivo con tecnología Bluetooth. También cuenta con entrada auxiliar (jack Ø 3,5 mm) para poder conectar otra fuente de audio. Alcance máx. del dispositivo: 10 m (A2DP). Compatible con altavoces 4 Ω, 8 Ω o 16 Ω. Suministrado con alimentador ref. 0 673 22 (entrada 230 VA/salida 15.V/3,5 W).
1	8 641 48	○ Blanco mate
1	8 643 48	● Aluminio
1	8 645 48	● Negro mate
Base Hi-Fi doble para altavoces		
		Capacidad máx. de los conectores: 4 mm ² . Dotada de los conectores rojo y negro
5	8 641 49	○ Blanco mate
5	8 643 49	● Aluminio
5	8 645 49	● Negro mate
Accesorios		
Salida de cables		
10	8 640 78	Dotada de abrazaderas para el cable.
Salida de cables, IP44		
		Dotada de abrazaderas para el cable. No es posible su instalación en placas de múltiples elementos.
10	8 641 36	○ Blanco mate
Caja simple para montaje en superficie		
10	8 641 81	○ Blanco mate
Caja doble para montaje en superficie		
5	8 641 82	○ Blanco mate
Obturador/Adaptador para Mosaic™		
10	8 641 79	○ Blanco mate
10	8 643 79	● Aluminio
10	8 645 79	● Negro mate
Zumbador		
		230 V~ - 50/60 Hz - 16 W
1	8 641 88	○ Blanco mate
1	8 643 88	● Aluminio
1	8 645 88	● Negro mate

Conexión de una base RJ45 para transmisión de datos (base informática)

Según la norma EIA/TIA código de color 568 A.



Según la norma EIA/TIA código de color 568 B.



Conexión de una base RJ45 para transmisión de voz (base telefónica)



FUNCIONES	MECANISMOS	TECLAS Y FRONTALES NILOÉ™ STEP		
		Blanco mate 	Aluminio 	Negro mate 
INTERRUPTORES 10 AX, 250 V~				
Interruptor	8 640 01	8 641 01	8 643 01	8 645 01
Interruptor luminoso	8 640 01 + 7 645 26	8 641 06	8 643 06	8 645 06
Interruptor piloto	8 640 01 + 7 645 21	8 641 06	8 643 06	8 645 06
Conmutador	8 640 06	8 641 01	8 643 01	8 645 01
Conmutador luminoso	8 640 06 + 7 645 26	8 641 06	8 643 06	8 645 06
Conmutador piloto	8 640 06 + 7 645 21	8 641 06	8 643 06	8 645 06
Interruptor doble	8 640 05	8 641 05	8 643 05	8 645 05
Interruptor doble luminoso	8 640 05 + (2 x) 7 645 26	8 641 08	8 643 08	8 645 08
Interruptor doble piloto	8 640 05 + (2 x) 7 645 21	8 641 08	8 643 08	8 645 08
Conmutador doble	8 640 08	8 641 05	8 643 05	8 645 05
Conmutador doble luminoso	8 640 08 + (2 x) 7 645 26	8 641 08	8 643 08	8 645 08
Conmutador doble piloto	8 640 08 + (2 x) 7 645 21	8 641 08	8 643 08	8 645 08
Cruzamiento	8 640 07	8 641 07	8 643 07	8 645 07
Interruptor con sensor de presencia	8 640 09	8 641 09	8 643 09	8 645 09
Interruptor de tarjeta	8 640 15	8 641 15	8 643 15	8 645 15
PULSADORES 6 A, 250 V~				
Pulsador	8 640 11	8 641 01	8 643 01	8 645 01
Pulsador luminoso	8 640 11 + 7 645 26	8 641 06	8 643 06	8 645 06
Pulsador luminoso con portaetiquetas	8 640 11 + 7 645 26	8 641 11	8 643 11(a)	8 643 11(a)
Pulsador doble	8 640 12	8 641 05	8 643 05	8 645 05
Pulsador doble luminoso	8 640 12 + (2 x) 7 645 26	8 641 08	8 643 08	8 645 08
REGULADORES DE ILUMINACIÓN, 240 V~, 50 HZ				
Regulador universal por pulsación	8 640 18	8 641 18	8 643 18	8 645 18
Regulador universal rotativo	8 640 17	8 641 17	8 643 17	8 645 17
DETECTOR DE MOVIMIENTO, 230 V~				
Detector de movimiento	8 640 10	8 641 10	8 643 10	8 645 10
MECANISMOS PARA PERSIANAS, 250 V~				
Interruptor, 6 AX (3 posiciones)	8 640 32	8 641 30	8 643 30	8 645 30
Pulsador, 6 A (2 posiciones)	8 640 30	8 641 30	8 643 30	8 645 30

(a) Tecla suministrada con etiquetas en color aluminio y negro.

Niloé™ Step

Tabla de selección rápida, mecanismos, teclas y frontales (cont.)

FUNCIONES	MECANISMOS	TECLAS Y FRONTALES NILOÉ™ STEP			
		Blanco mate 	Aluminio 	Negro mate 	
BASES DE CORRIENTE 2P+T, 16 A, 250 V~					
2P+T, bornes automáticos	8 640 20	8 641 20	8 643 20	8 645 20	
2P+T, bornes de tornillo	8 640 21				
2P+T, con tapa, con bornes automáticos	8 640 20	8 641 21	8 643 21	8 645 21	
2P+T, con tapa, con bornes de tornillo	8 640 21				
2P+T, protegida IP 44	-	8 641 39 (a)	-	-	
2 x 2P+T, bornes de tornillo	8 640 23	8 641 22 (b)	8 643 22 (b)	8 645 22 (b)	
BASES CON CARGADOR USB					
Base 2P+T + USB tipo C	-	8 641 27 (a)	8 643 27 (a)	8 645 27 (a)	
Base semi-empotrada 2P+T + USB tipo A	-	8 641 23 (c)	8 643 23 (c)	8 645 23 (c)	
Base 2 x USB tipo A	8 640 24	8 641 24	8 643 24	8 645 24	
Dock station con base micro USB tipo A	8 640 24	8 641 25	8 643 25	8 645 25	
Base de inducción + base USB tipo A	-	8 641 26 (a)	-	-	
BASES DE TELEVISIÓN					
Frontal universal (entre ejes 30 mm)	-	8 641 60	8 643 60	8 645 60	
Bases ÚNICAS	R-TV/SAT	8 640 57	8 641 57	8 643 57	8 645 57
	TV-SAT	8 640 54	8 641 54	8 643 54	8 645 54
	TV tipo F	8 640 50	8 641 51	8 643 51	8 645 51
Bases INTERMEDIAS	R-TV/SAT	8 640 58	8 641 57	8 643 57	8 645 57
	TV-SAT	8 640 55	8 641 54	8 643 54	8 645 54
Bases FINALES	R-TV/SAT	8 640 59	8 641 57	8 643 57	8 645 57
	TV-SAT	8 640 56	8 641 54	8 643 54	8 645 54
BASES TELEFÓNICAS E INFORMÁTICAS					
RJ45 UTP cat.6 , 1 conector	8 640 42	8 641 42	8 643 42	8 645 42	
RJ45 UTP cat.6 , 2 conectores	8 640 43	8 641 43	8 643 43	8 645 43	
ADAPTADORES RJ45 TIPO KEYSTONE					
Adaptador conectores keystone, 1 conector	-	8 631 87 (a)	8 633 87 (a)	8 635 87 (a)	
BASES DE FIBRA ÓPTICA					
Base de fibra óptica SC/APC Simplex	-	8 641 44 (a)	8 643 44 (a)	8 645 44 (a)	
DIFUSIÓN SONORA					
Módulo Bluetooth (con alimentador)	-	8 641 48 (a)	8 643 48 (a)	8 645 48 (a)	
Base doble de altavoz	-	8 641 49 (a)	8 643 49 (a)	8 645 49 (a)	
ACCESORIOS					
Salida de cables	8 640 78	8 641 78	8 643 78	8 645 78	
Salida de cables, protegida IP 44	-	8 641 36 (c)	-	-	
Obturador/Adaptador para Mosaic™	-	8 641 79 (a)	8 643 79 (a)	8 645 79 (a)	
Zumbador	-	8 641 88 (a)	8 643 88 (a)	8 645 88 (a)	

(a) Mecanismos con tecla o frontal. Complétese con la placa embellecedora.
 (b) Placa y frontal suministrados con una sola referencia.
 (c) Mecanismos monobloc, suministrados completos (una sola referencia).

Niloé™ Step

Tabla para la selección de placas embellecedoras

PLACAS EMBELLECEDORAS	Instalación reversible, horizontal y vertical				
	1 elemento	2 elementos	3 elementos	4 elementos	5 elementos
 Blanco mate	8 641 71 Emb. 20	8 641 72 Emb. 5	8 641 73 Emb. 5	8 641 74 Emb. 1	8 641 75 Emb. 1
 Blanco mate IP 44 (con tapa)	8 640 71 Emb. 10	-	-	-	-
 Aluminio	8 643 71 Emb. 10	8 643 72 Emb. 5	8 643 73 Emb. 5	8 643 74 Emb. 1	8 643 75 Emb. 1
 Negro mate	8 645 71 Emb. 10	8 645 72 Emb. 5	8 645 73 Emb. 5	8 645 74 Emb. 1	8 645 75 Emb. 1
 Cobre	8 647 71 Emb. 10	8 647 72 Emb. 5	8 647 73 Emb. 5	8 647 74 Emb. 1	8 647 75 Emb. 1
 Aluminio pulido	8 648 71 Emb. 10	8 648 72 Emb. 5	8 648 73 Emb. 5	8 648 74 Emb. 1	8 648 75 Emb. 1
 Madera oscura	8 649 71 Emb. 10	8 649 72 Emb. 5	8 649 73 Emb. 5	8 649 74 Emb. 1	8 649 75 Emb. 1



Zona Centro

es-centro@legrandgroup.es
Tel : 91 648 79 22

Zona Noreste y Baleares

es-noreste@legrandgroup.es
Tel : 93 635 26 60

Zona Levante

es-levante@legrandgroup.es
Tel : 96 321 12 21

Zona Noroeste

es-noroeste@legrandgroup.es
Tel : 98 111 02 03

Zona Norte

es-norte@legrandgroup.es
Tel : 94 643 40 41

Zona Sur y Canarias

es-sur@legrandgroup.es
Tel : 95 465 19 61

Asistencia Técnica

Tel : 91 991 55 00
sat.espana@legrandgroup.es

Atención al Distribuidor

Tel : 91 991 54 00
pedidos.espana@legrandgroup.es



SÍGUENOS
TAMBIÉN EN

- @ www.legrand.es
- facebook.com/LegrandGroupES
- twitter.com/LegrandGroupES
- youtube.com/LegrandGroupES
- instagram.com/LegrandGroupES
- pinterest.com/LegrandGroupES
- .../company/LegrandGroupES



LEGRAND GROUP ESPAÑA, S.L.
Hierro, 56 - Apto. 216
28850 Torrejón de Ardoz
Madrid
Tel.: 91 656 18 12
Fax: 91 656 67 88
www.legrand.es