



Niloé™ Step



RENUEVA
TU DÍA A DÍA



#LegrandImprovingLives

 **legrand®**

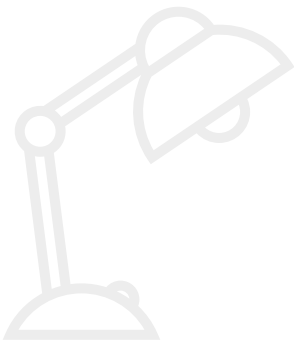
Niloé™ Step

UN CLÁSICO RENOVADO



Moderna, contemporánea, funcional.

Con un diseño y acabados que combinan perfectamente con cualquier tipo de decoración, **Niloé™ Step** es la gama de mecanismos perfecta para tu día a día.



**Diseño de
líneas rectas**

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



ELEGANTE

Formas y acabados

- Líneas rectas
- Sutil y elegante
- 3 total looks: Blanco mate, Aluminio y Negro mate
- 5 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

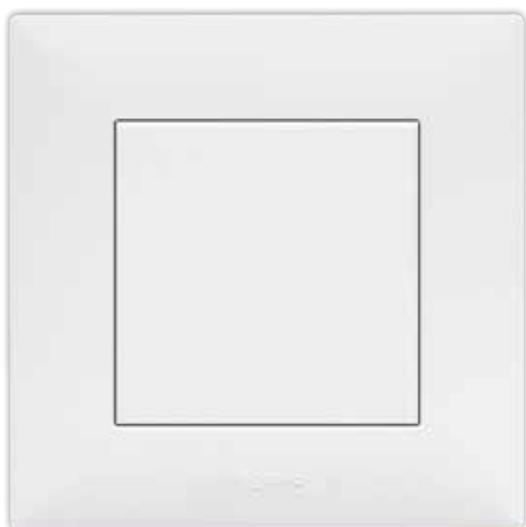
- Bases de corriente con USB integrado
- Regulador de luz universal

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



Aluminio pulido



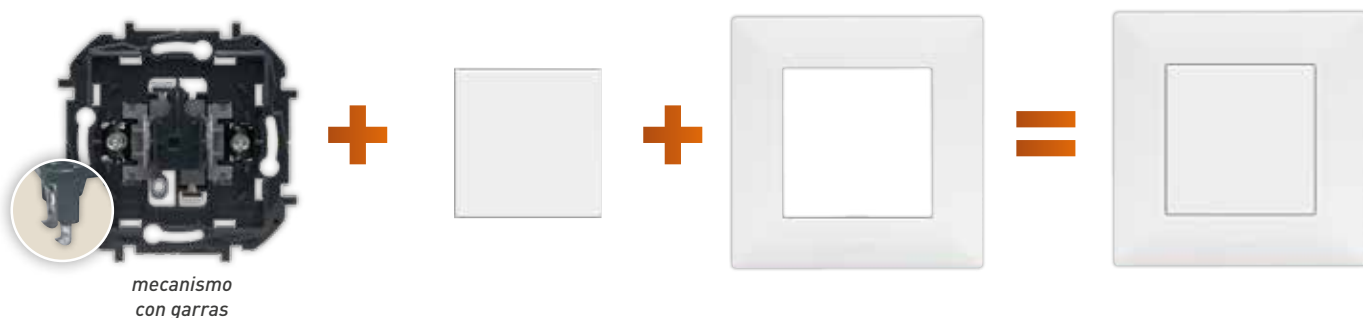
«¿Por qué conformarse con un acabado clásico? Ahora puedes incorporar las últimas tendencias en tu hogar y hacer que sea realmente única».

Niloé™ Step

UNA SERIE SIN COMPLICACIONES

Instalación rápida

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



PASO 1

MECANISMO

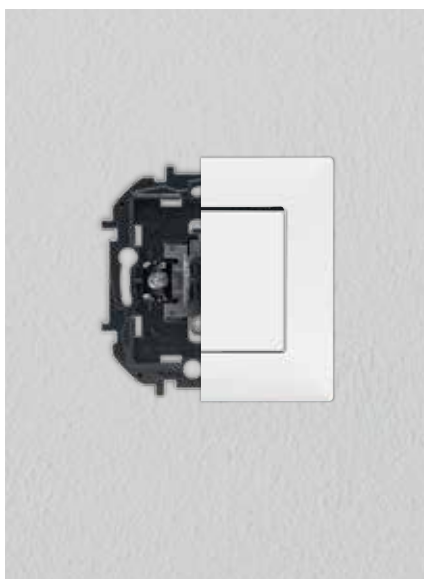


Instalación y conexión de los mecanismos

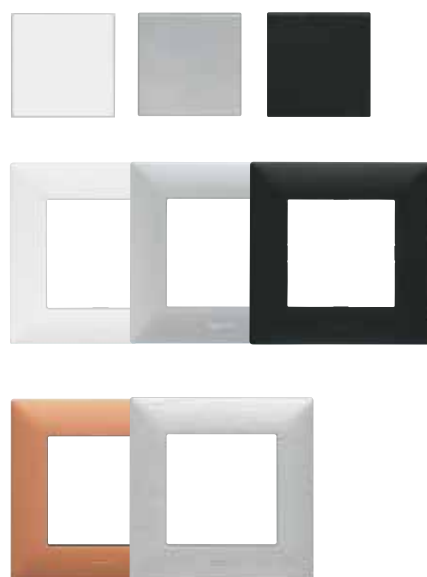


PASO 2

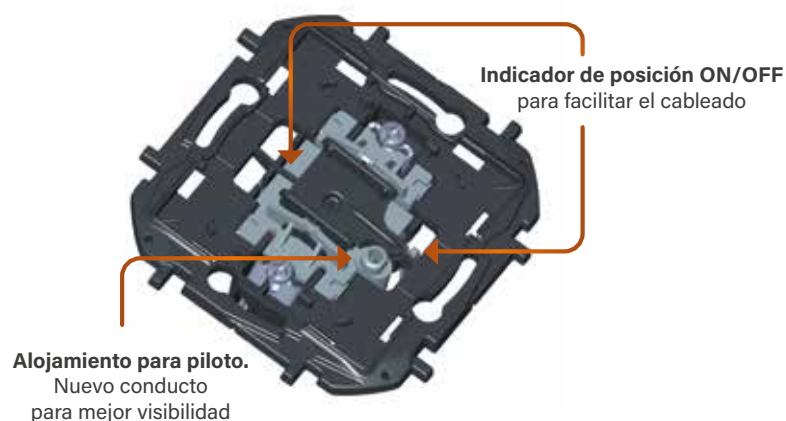
EMBELLECEDORES



Montaje de las teclas, frontales y placas embellecedoras

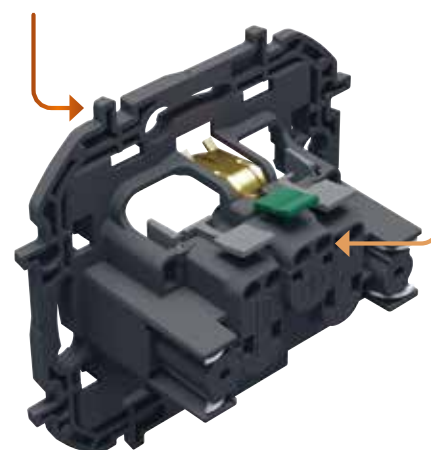


Mecanismos de montaje rápido para una instalación sin esfuerzo

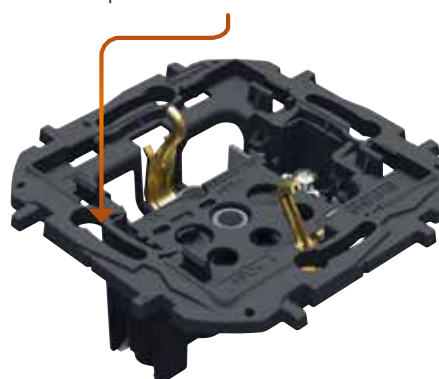
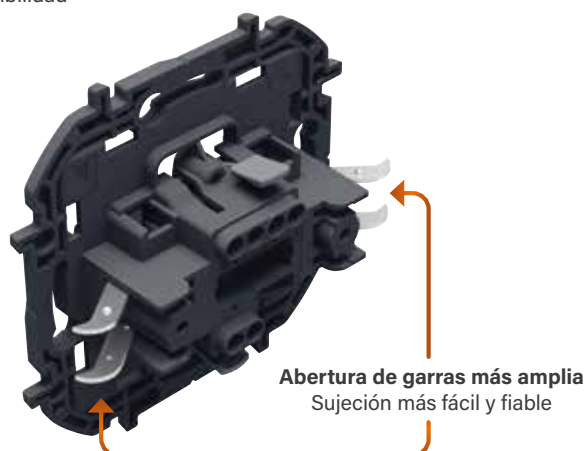


Sistema en enlace para alineación perfecta

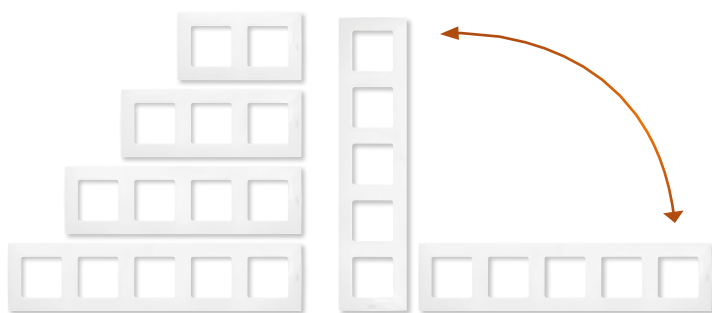
Embornamiento automático para instalación rápida



Insertos más amplios para tornillos para facilitar la instalación



Instalación múltiple

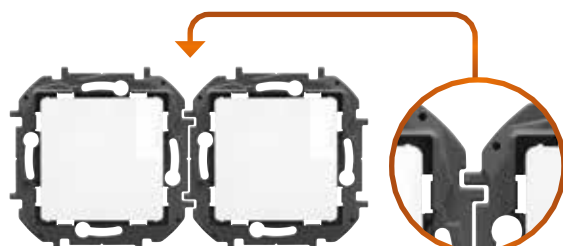


Placas embellecedoras reversibles

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.

SOLUCIONES FIABLES



Cargador doble USB
tipo A+C



«¿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!



Soluciones compactas que
simplifican los espacios de tu hogar



Base de corriente
2P+T + USB tipo C



Base de corriente
2P+T



Base de corriente
2P+T con tapa



Base de corriente
2P+T doble

CONFORT Y AHORRO ENERGÉTICO

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)



Detector de movimiento universal



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



Regulador rotativo universal



Regulador por pulsación universal



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.



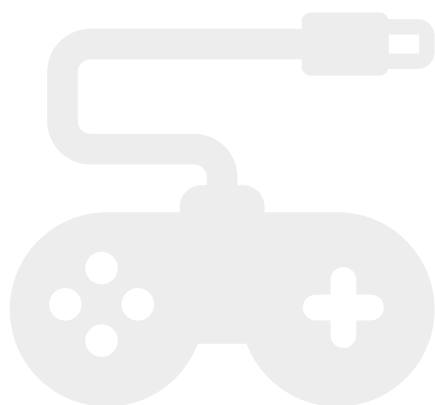
Base de fibra óptica



Base RJ45, cat. 6
UTP



Base TV-SAT



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.



*Estando por dentro,
atractivo por fuera.
Descubre la gama IP 44*

Gama IP 44

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



Salida de cables



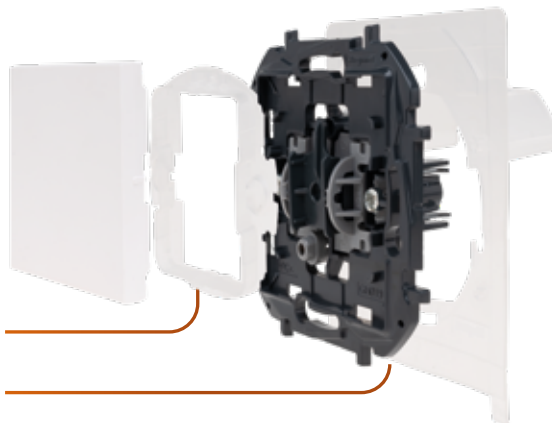
Base de corriente
2P+T con tapa



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

Niloé™ Step

Mecanismos de mando



8 640 00B + 8 641 01
+ 8 641 71



8 640 09B + 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. 16-18).

Emb.	Ref.	Interruptores 10 AX, 250 V~
		Bornes automáticos
10	8 640 00B*	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 09B*	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 06B	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 08B	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 07B	Cruzamiento Bornes de tornillo Instalar con teclas ref. 8 64x 07
		Pulsadores 6 A, 250 V~ Bornes automáticos
10	8 640 13B*	Pulsador - Luminoso con LED ref. 7 645 26 y teclas ref. 8 64X 06 - Para versión «porta etiquetas» véase pág. 16
10	8 640 12B	Pulsador doble No iluminable. Completar con teclas 8 64X 05
		Mecanismos de persianas Bornes automáticos
10	8 640 32B	Interruptor doble, 6 AX, 250 V~ 3 posiciones: arriba/parada/abajo
10	8 640 30B	Pulsador doble, 6 A, 250 V~ 2 posiciones: arriba/abajo
		Kits IP44 para mecanismos de mando Suministrados en dos piezas separadas: trasera y frontal IP44.
10	NP1173	Kit IP44 mecanismo individual
10	NP1174	Kit IP44 mecanismo doble

* Consultar disponibilidad

Niloé™ Step

Mandos de regulación, detectores de movimiento



8 640 18B + 8 641 18A
+ 8 641 71



8 640 10B + 8 641 10A
+ 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. 16-18).

Emb.	Ref.	Reguladores de iluminación, 240 V~, 50 Hz
		Regulador de iluminación giratorio universal
1	8 640 17B	Bornes de tornillo Conexión sin neutro (2 hilos) Cargas que soporta (mín.-máx.): • 3-75 W: LED y LFC regulable (máx. 10 lámparas) • 3-125 VA: halógeno MBT con transformador electrónico o ferromagnético y tubos fluorescentes • 3-125 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.
		Regulador de iluminación por pulsación universal 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.
1	8 640 18B	Conexión sin neutro (2 hilos) Bornes con tornillos Cargas que soporta (mín.-máx.): • 3-125 W: LED y LFC regulable (máx. 10 lámparas) • 3-125 VA: halógeno MBT con transformador electrónico o ferromagnético • 3-125 VA: tubos fluorescentes • 3-125 W: incandescentes y halógenos 230 V~
1	8 640 40B	Conexión con neutro (3 hilos) Bornes con tornillos Cargas que soporta (máx.): • 150W : LED y LFC regulables (máx. 15 lámparas) • 150 VA: tubos fluorescentes, incandescentes y halógenos.
		Detector de movimiento
3	8 640 10B	Detección por IR (infrarrojos) Ángulo de detección horizontal: 170° Alcance máx. de detección: 8 metros Temporización ajustable: de 5 segundos a 30 minutos Luminosidad ajustable: de 5 a 1275 lux Cargas que soporta (mín.-máx.): • 2-100 W: lámparas LED y LFC • 2-150 VA: LED, LFC, halógeno y tubos fluorescentes con balasto electrónico o ferromagnético • 2-150 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: 0,01 W
		Interruptor de tarjeta 6 A, 250 V~
5	8 640 15B	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.

Niloé™ Step

Bases de corriente



8 640 20B + 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. 16-18).

Emb.	Ref.	Base 2P+T, 16 A, 250 V~
10	8 640 21B	Bornes de tornillo Con obturadores automáticos (IP 21D) Frontal con tapa, véase pág. 17
10	8 640 20B	Bornes automáticos Con obturadores automáticos (IP 21D) Frontal con tapa, véase pág. 17
		IP 44 Bornes automáticos Con obturadores automáticos Se suministra con frontal con tapa
10	8 641 39B	○ Blanco mate
10	8 640 23	2 × 2P+T Bornes de tornillo Con obturadores automáticos (IP 21D) No es posible su instalación en cajas de múltiples elementos.

Niloé™ Step

Bases con cargador USB



8 641 27 + 8 641 71



864026B + 864125B
+ 8 641 71

Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora.
Fijación con tornillos o garras (incluidas).
Completar con frontales y placas embellecedoras (pág. 16-18).

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
1	8 641 27	○ Blanco mate ● Aluminio ● Negro mate
1	8 643 27	
1	8 645 27	
		Cargadores USB Permite cargar rápidamente todos los dispositivos portátiles como smartphones, tablets, relojes, etc. La tecnología Power Delivery permite una carga rápida y preserva la vida útil de la batería.
5	8 640 25B	Base 2 USB tipo A+C - 20W Power Delivery Completar con los frontales 8 64X 25B Nota: no se suministra con cable.
5	8 640 26B	Base 2 USB tipo C+C - 20W Power Delivery Completar con los frontales 8 64X 25B Nota: no se suministra con cable



8 640 54B + 8 641 54
+ 8 641 71



8 641 60



8 640 56B



8 640 58B

Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora.
Fijación con tornillos o garras (incluidas).
Completar con frontales y placas embellecedoras (pág. 16-18).

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 57B	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 54B	Base TV-SAT Baja atenuación: 1 dB TV: 5-68/120-862 MHz SAT: 950-2400 MHz
10	8 640 50B	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	○ Blanco mate
10	8 643 60	● Aluminio
10	8 645 60	● Negro mate

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 58B	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 55B	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 59B	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 56B	Base TV-SAT Atenuación < 10 dB TV: 5-862 MHz SAT: 950-2400 MHz

Niloé™ Step

Bases telefónicas e informáticas



8 640 42B + 8 641 71



8 641 44B + 8 641 71

Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora.
Fijación con tornillos o garras (incluidas).
Completar con frontales y placas embellecedoras (pág. 16-18).

Emb.	Ref.	Bases telefónicas e informáticas
10	8 640 42B	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 43B	Base doble RJ45 UTP Cat. 6
Adaptador para otras bases RJ45		
10	8 631 87B	Adaptador individual RJ45 tipo keystone
5	8 633 87B	○ Blanco mate
5	8 635 87B	● Negro mate
Base de fibra óptica SC/APC Simplex		
		Dotadas de protección láser
5	8 641 44B	○ Blanco mate
5	8 643 44B	● Aluminio
5	8 645 44B	● Negro mate

Niloé™ Step

Difusión sonora, accesorios y lámparas



8 641 36 (IP44)



8 641 88B + 8 641 71

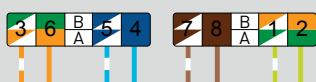
Mecanismos suministrados con soporte y cubierta protectora.
Fijación con tornillos o garras (incluidas).
Completar con frontales y placas embellecedoras (pág. 16-18).

Emb.	Ref.	Accesorios
10	8 640 78B	Salida de cables Dotada de abrazaderas para el cable.
10	8 641 36	Salida de cables, IP44 Dotada de abrazaderas para el cable. No es posible su instalación en placas de múltiples elementos. ○ Blanco mate
10	8 641 81	Caja simple para montaje en superficie ○ Blanco mate
5	8 641 82	Caja doble para montaje en superficie ○ Blanco mate
10	8 641 79B	Obturador/Adaptador para Mosaic™ ○ Blanco mate
10	8 643 79B	● Aluminio
10	8 645 79B	● Negro mate
5	8 641 88B	Zumbador 230 V~ - 50/60 Hz - 16 W ○ Blanco mate
5	8 643 88B	● Aluminio
5	8 645 88B	● Negro mate
10	7 645 26	Lámparas LED Transforman los mecanismos Niloé™ Step en funciones luminoso o piloto. LED blanco para la función luminoso 230 V~ - 0,125 mA (T LED: 6 500 K, R = 1 MΩ)
10	7 645 21	LED blanco para la función piloto 230 V~ - 2,5 mA (T LED: 6 500 K, R = 68 kΩ)

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

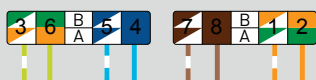
Según la norma EIA/TIA código de color 568 A.

Línea inferior :
conexión EIA/TIA 568 A



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

Línea superior:
conexión EIA/TIA 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 00B*	8 641 01	8 643 01	8 645 01
Interruptor luminoso	8 640 00B* + 7 645 26	8 641 06	8 643 06	8 645 06
Interruptor piloto	8 640 00B* + 7 645 21	8 641 06	8 643 06	8 645 06
Conmutador	8 640 06B	8 641 01	8 643 01	8 645 01
Conmutador luminoso	8 640 06B + 7 645 26	8 641 06	8 643 06	8 645 06
Conmutador piloto	8 640 06B + 7 645 21	8 641 06	8 643 06	8 645 06
Interruptor doble	8 640 09B*	8 641 05	8 643 05	8 645 05
Interruptor doble luminoso	8 640 09B* + (2 x) 7 645 26	8 641 08	8 643 08	8 645 08
Interruptor doble piloto	8 640 09B* + (2 x) 7 645 21	8 641 08	8 643 08	8 645 08
Conmutador doble	8 640 08B	8 641 05	8 643 05	8 645 05
Conmutador doble luminoso	8 640 08B + (2 x) 7 645 26	8 641 08	8 643 08	8 645 08
Conmutador doble piloto	8 640 08B + (2 x) 7 645 21	8 641 08	8 643 08	8 645 08
Cruzamiento	8 640 07B	8 641 07	8 643 07	8 645 07
Interruptor de tarjeta	8 640 15B	8 641 15	8 643 15	8 645 15
PULSADORES 6 A, 250 V~				
Pulsador	8 640 13B*	8 641 01	8 643 01	8 645 01
Pulsador luminoso	8 640 13B* + 7 645 26	8 641 06	8 643 06	8 645 06
Pulsador luminoso con portaetiquetas	8 640 13B* + 7 645 26	8 641 11	8 643 11(a)	8 643 11(a)
Pulsador doble	8 640 12B	8 641 05	8 643 05	8 645 05
REGULADORES DE ILUMINACIÓN, 240 V~, 50 HZ				
Regulador universal por pulsación sin neutro	8 640 18B	8 641 18A	8 643 18A	8 645 18A
Regulador universal por pulsación con neutro	8 640 40B	8 641 40A	8 642 40A	8 643 40A
Regulador universal rotativo	8 640 17B	8 641 17	8 643 17	8 645 17
DETECTOR DE MOVIMIENTO, 230 V~				
Detector de movimiento	8 640 10B	8 641 10A	8 643 10A	8 645 10A
MECANISMOS PARA PERSIANAS, 250 V~				
Interruptor, 6 AX (3 posiciones)	8 640 32B	8 641 30	8 643 30	8 645 30
Pulsador, 6 A (2 posiciones)	8 640 30B	8 641 30	8 643 30	8 645 30

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

* Consultar disponibilidad

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 20B	8 641 20	8 643 20	8 645 20
2P+T, bornes de tornillo		8 640 21B			
2P+T, con tapa, con bornes automáticos		8 640 20B	8 641 21	8 643 21	8 645 21
2P+T, con tapa, con bornes de tornillo		8 640 21B			
2P+T, protegida IP 44		-	8 641 39 (a)	-	-
2 × 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 2 × USB tipo A+C		8 640 25B	8 641 25B	8 643 25B	8 645 25B
Base 2 x USB tipo C+C		8 640 26B	8 641 25B	8 413 25B	8 415 25B
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 57B	8 641 57	8 643 57	8 645 57
	TV-SAT	8 640 54B	8 641 54	8 643 54	8 645 54
	TV tipo F	8 640 50B	8 641 51	8 643 51	8 645 51
Bases INTERMEDIAS	R-TV/SAT	8 640 58B	8 641 57	8 643 57	8 645 57
	TV-SAT	8 640 55B	8 641 54	8 643 54	8 645 54
Bases FINALES	R-TV/SAT	8 640 59B	8 641 57	8 643 57	8 645 57
	TV-SAT	8 640 56B	8 641 54	8 643 54	8 645 54
BASES TELEFÓNICAS E INFORMÁTICAS					
RJ45 UTP cat.6 , 1 conector		8 640 42B	8 641 42	8 643 42	8 645 42
RJ45 UTP cat.6 , 2 conectores		8 640 43B	8 641 43	8 643 43	8 645 43
ADAPTADORES RJ45 TIPO KEYSTONE					
Adaptador conectores keystone, 1 conector		-	8 631 87B (a)	8 633 87B (a)	8 635 87B (a)
BASES DE FIBRA ÓPTICA					
Base de fibra óptica SC/APC Simplex		-	8 641 44B (a)	8 643 44B (a)	8 645 44B (a)
ACCESORIOS					
Salida de cables		8 640 78B	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 79B (a)	8 643 79B (a)	8 645 79B (a)
Zumbador		-	8 641 88B (a)	8 643 88B (a)	8 645 88B (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).

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		
 Aluminio pulido	8 648 71 Emb. 10	8 648 72 Emb. 5	8 648 73 Emb. 5	8 648 74 Emb. 1	



legrand.es



youtube.com/LegrandGroupEs



linkedin.com/company/LegrandGroupEs



twitter.com/LegrandGroupEs



facebook.com/LegrandGroupEs



instagram.com/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

