



Tabla de materias

Producto(s)	Referencia Página
Blanco Marfil	4
Blanco Marfil	5
Aluminio	6
Aluminio	7
Dark	8
Dark	9
Antracita	10
Antracita	11
Cromado Brillante	12
Cromado Brillante	13
Acero	14
Acero	15
Dorado	16
Dorado	17
Chapado Oro	18
Chapado Oro	19
Laton Antik	20
Laton Antik	21
Laton Classic	22
Laton Classic	23
Blanco alpino mate	24



Producto(s)	Referencia	Página
Blanco alpino mate		25
Marco, aluminio	AL 2981	26





El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos que JUNG ya lanzó al mercado en 1968. Gracias a su elegancia atemporal, hoy en día aún sigue siendo muy popular. Su secreto: para el LS 990, JUNG simplificó el diseño a lo absolutamente esencial. El mecanismo interruptor LS 990 está inspirado en el estilo de la Bauhaus: el LS 990 también apuesta por formas elementales y claras.

Material

Duroplástico

Protección IP 44

Con junta estanca ref. 551 WU y "marco IP 44" de serie respectiva, se consigue IP 44.

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores



Dimmer giratorio



Combinación doble



F 40 Teclado de 4 fases



F 50 Teclado de 4 fases

Dimensiones de los marcos

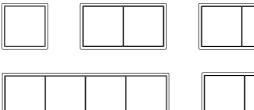
1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

3 elementos 81 mm x 223 mm

4 elementos 81 mm x 294 mm

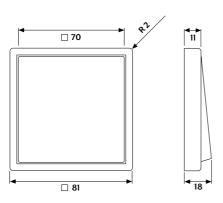
5 elementos 81 mm x 365 mm







Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.







El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos. Son sobre todo los distintos acabados metálicos los que confieren un ambiente exclusivo a las estancias. La variante de aluminio puro tiene un tono natural intenso y un decapado mate.

Material

Aluminio: AlMg1 acabado mate

Protección IP 44

Con junta estanca ref. 551 WU y "marco IP 44" de serie respectiva, se consigue IP 44.

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores





Combinación doble



F 40 Teclado de 4 fases



F 50 Teclado de 4 fases

Dimensiones de los marcos

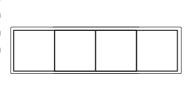
1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

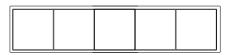
3 elementos 81 mm x 223 mm

4 elementos 81 mm x 294 mm

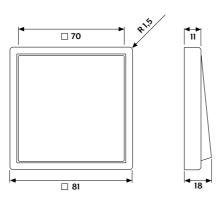
5 elementos 81 mm x 365 mm







Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.



JUNG-GROUP.COM Última actialización 11/2019





El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos. Son sobre todo los distintos acabados metálicos los que confieren un ambiente exclusivo a las estancias. En la variante Dark, el aluminio lacado oscuro confiere un intenso atractivo al mecanismo interruptor.

Material

Aluminio lacado

Protección IP 44

Con junta estanca ref. 551 WU y "marco IP 44" de serie respectiva, se consigue IP 44.

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores



Dimmer giratorio



F 50 Teclado de 4 fases



Combinación doble

Dimensiones de los marcos

1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

3 elementos 81 mm x 223 mm

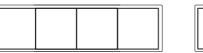
4 elementos 81 mm x 294 mm

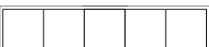
5 elementos 81 mm x 365 mm



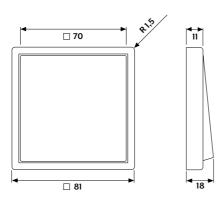
F 40 Teclado de 4 fases







Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.







El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos. Son sobre todo los distintos acabados metálicos los que confieren un ambiente exclusivo a las estancias. En la variante antracita, el mecanismo interruptor de aluminio lacado aporta unos toques de modernidad y estilo.

Material

Aluminio lacado

Protección IP 44

Con junta estanca ref. 551 WU y "marco IP 44" de serie respectiva, se consigue IP 44.

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores





Combinación doble



F 40 Teclado de 4 fases



Dimensiones de los marcos

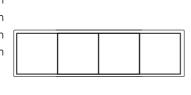
1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

3 elementos 81 mm x 223 mm

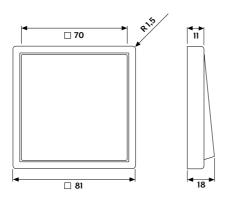
4 elementos 81 mm x 294 mm

5 elementos 81 mm x 365 mm





Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.







El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos. Son sobre todo los distintos acabados metálicos los que confieren un ambiente exclusivo a las estancias. La variante de cromado brillante constituye un complemento muy brillante del programa de mecanismos interruptores de gran estilo.

Material

Acero cromado

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores



Dimmer giratorio



Combinación doble



F 40 Teclado de 4 fases



F 50 Teclado de 4 fases

Dimensiones de los marcos

1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

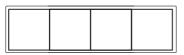
3 elementos 81 mm x 223 mm

4 elementos 81 mm x 294 mm

5 elementos 81 mm x 365 mm

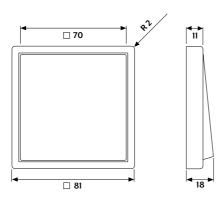








Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.







El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos. Son sobre todo los distintos acabados metálicos los que confieren un ambiente exclusivo a las estancias. La elegante versión en acero fue el primer mecanismo interruptor de la serie en metal auténtico.

Material

Acero: 1.4303 X4 CrNi 18-12 Tratamiento con bola de cristal

Protección IP 44

Con junta estanca ref. 551 WU y "marco IP 44" de serie respectiva, se consigue IP 44.

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores



Dimmer giratorio



Combinación doble



F 40 Teclado de 4 fases



F 50 Teclado de 4 fases

Dimensiones de los marcos

1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

3 elementos 81 mm x 223 mm

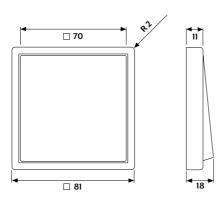
4 elementos 81 mm x 294 mm

5 elementos 81 mm x 365 mm





Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.







El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos. Son sobre todo los distintos acabados metálicos los que confieren un ambiente exclusivo a las estancias. En su versión más refinada, el LS 990 está bañado en oro auténtico de casi 24 quilates.

Material

Chapado en oro

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores



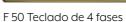
Dimmer giratorio



Combinación doble



F 40 Teclado de 4 fases



Dimensiones de los marcos

1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

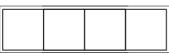
3 elementos 81 mm x 223 mm

4 elementos 81 mm x 294 mm

5 elementos 81 mm x 365 mm

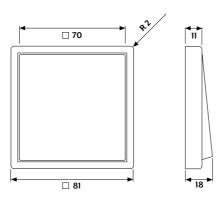








Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.







El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos. Son sobre todo los distintos acabados metálicos los que confieren un ambiente exclusivo a las estancias. La variante de metal dorado da unos toques brillantes a estancias refinadas.

Material

Metal dorado chapado PVD

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores



Dimmer giratorio



Combinación doble



F 40 Teclado de 4 fases



Dimensiones de los marcos

1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

3 elementos 81 mm x 223 mm

4 elementos 81 mm x 294 mm

5 elementos 81 mm x 365 mm

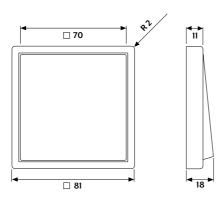








Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.







LATÓN ANTIK

El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos. Son sobre todo los distintos acabados metálicos los que confieren un ambiente exclusivo a las estancias. En la variante en latón Antik, el mecanismo interruptor se pavona en frío a mano y lleva un acabado de protección de la superficie con barniz transparente.

Material

CuZn37 bruñido base, traditional coloured, acabado a mano, barniz claro a dos caras (protección anti-corrosión)

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores



Dimmer giratorio



Combinación doble



F 40 Teclado de 4 fases



F 50 Teclado de 4 fases

Dimensiones de los marcos

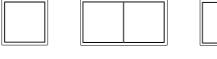
1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

3 elementos 81 mm x 223 mm

4 elementos 81 mm x 294 mm

5 elementos 81 mm x 365 mm

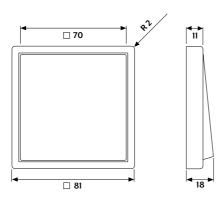








Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.







El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos. Son sobre todo los distintos acabados metálicos los que confieren un ambiente exclusivo a las estancias. En la variante en latón Classic, el mecanismo interruptor se cepilla a mano y lleva un acabado de protección de la superficie con barniz transparente.

Material

CuZn37 bruñido base, traditional coloured, acabado a mano, barniz claro a dos caras (protección anti-corrosión)

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores



Dimmer giratorio



Combinación doble



F 40 Teclado de 4 fases



F 50 Teclado de 4 fases

Dimensiones de los marcos

1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

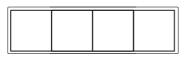
3 elementos 81 mm x 223 mm

4 elementos 81 mm x 294 mm

5 elementos 81 mm x 365 mm

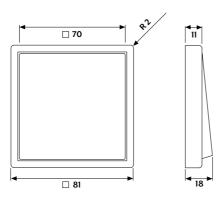








Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.







El LS 990 es el clásico de los mecanismos interruptores planos que JUNG ya lanzó al mercado en 1968. Gracias a su elegancia atemporal, hoy en día aún sigue siendo muy popular. Su secreto: para el LS 990, JUNG simplificó el diseño a lo absolutamente esencial. El mecanismo interruptor LS 990 está inspirado en el estilo de la Bauhaus: el LS 990 también apuesta por formas elementales y claras.

Material

Duroplástico/Termoplástico lacado

Protección IP 44

Con junta estanca ref. 551 WU y "marco IP 44" de serie respectiva, se consigue IP 44.

Compatible con todas las placas de la serie LS.



Interruptores



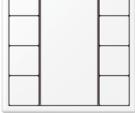
Dimmer giratorio



Combinación doble



F 40 Teclado de 4 fases



F 50 Teclado de 4 fases

Dimensiones de los marcos

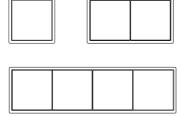
1 elemento 81 mm x 81 mm

2 elementos 81 mm x 152 mm

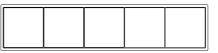
3 elementos 81 mm x 223 mm

4 elementos 81 mm x 294 mm

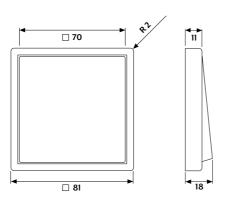
5 elementos 81 mm x 365 mm







Los marcos se pueden montar tanto en horizontal como en vertical.





Su selección

Grupo de producto: Marcos LS 990

Imagen	Nombre de producto	Versión	Dimensiones	Referencia
	Marco, aluminio	simple	81 mm x 81 mm	AL 2981



Línea LS 990 Classic

Descripción	
Contacto	
Notas	
Notas	