

# Información de pedido

## Instalación de elementos de empotrar

Grado de protección	Tipo de instalación	Función	Número de ventanas / módulos	Color del marco / tecla	Código	Uds. emb
IP55	Empotrada	Interruptor/conmutador	1/2	Blanco / Blanco	N3002 BL	10
IP55	Empotrada	Pulsador	1/2	Blanco / Blanco	N3004 BL	10
IP55	Empotrada	Base de enchufe Schuko	1/2	Blanco / Blanco	N3088 BL	10
IP55	Empotrada	Solo marco	1/2	Blanco	N3271 BL	10
IP55	Empotrada	Solo marco	2/4	Blanco	N3272 BL	5
IP55	Empotrada	Solo marco	1/3	Blanco	N3373 BL	5
IP55	Empotrada	Solo marco	1/2	Gris	N3271 GR	10
IP55	Empotrada	Solo marco	2/4	Gris	N3272 GR	5
IP55	Empotrada	Solo marco	1/3	Gris	N3373 GR	5
IP55	Empotrada	Solo marco	1/2	Antracita	N3271 AN	10
IP55	Empotrada	Solo marco	2/4	Antracita	N3272 AN	5
IP55	Empotrada	Solo marco	1/3	Antracita	N3373 AN	5

## Instalación de cajas de superficie y referencias

Grado de protección	Tipo de instalación	Función	Número de ventanas / módulos	Color del marco / tecla	Código	Uds. emb
IP55	Superficie	Interruptor/conmutador	1/2	Blanco / Blanco	N3202	10
IP55	Superficie	Pulsador	1/2	Blanco / Blanco	N3204	10
IP55	Superficie	Base de enchufe Schuko	1/2	Blanco / Blanco	N3288	10
IP55	Superficie	Solo caja	1/2	Gris	N3291	10
IP55	Superficie	Solo caja	2/4	Gris	N3292	10
IP55	Superficie	Solo caja	3/6	Gris	N3293	5
IP55	Superficie	Solo caja	1/3	Gris	N3391	10
IP40	Superficie	Solo caja	1/2	Gris	N3291.1	10
IP40	Superficie	Solo caja	2/4	Gris	N3292.1	10
IP40	Superficie	Solo caja	3/6	Gris	N3293.1	5
IP40	Superficie	Solo caja	1/3	Gris	N3391.1	10

**NIESSEN**  
Design for living spaces

Asea Brown Boveri, S.A.  
Fábrica Niessen  
Pol. Ind. de Aranguren, 6  
20180 OIARTZUN  
Tel.: 943 260 101  
Fax: 943 260 240  
[www.abb.es/niessen](http://www.abb.es/niessen)

Más información en:



Configurador Niessen  
de interruptores:



[www.abb.com/niessen](http://www.abb.com/niessen)



Convierte Zenit en estanco

**NIESSEN**  
Design for living spaces

# Zenit Estanco

## Marcos empotrables y cajas de superficie Zenit.

Dos soluciones para instalaciones estancas.



### Marcos para instalación empotrada:

- Marco de 2 ventanas para montaje horizontal y vertical.
- Bastidor incluido.
- Alta resistencia contra impactos, agentes químicos e intemperie.
- Acabados: blanco, antracita y gris (RAL 7035).
- Baja altura respecto a la pared: 10 mm (marco) + 6 mm (tapa con membrana).
- El marco IP55 tiene una tapa con membrana elástica transparente que permite el control directo de mecanismo, y un cómodo ángulo de apertura de 120°.
- Soluciones montadas en la serie Zenit Interruptor conmutador, pulsador, base shuko.

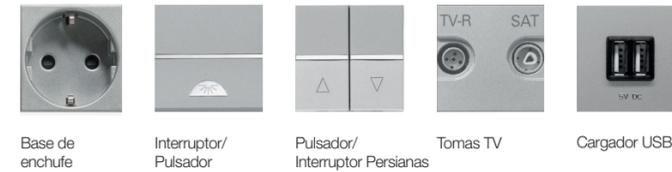
### Cajas para instalación en superficie:

- Dos soluciones: IP55 e IP40.
- Cajas de doble aislamiento.
- Alta resistencia contra impactos, agentes químicos e intemperie.
- Fabricados en color gris, RAL 7035.
- Fabricados en material termoplástico auto extinguido según norma UNE20324, IEC60670.
- La caja IP55 tiene una tapa con membrana elástica transparente que permite el control directo de mecanismo, y un cómodo ángulo de apertura de 120°.
- Soluciones montadas en la serie Zenit Interruptor/conmutador, pulsador, base shuko.

# Soluciones

Convierte cualquier función de Zenit en estanco de forma rápida y sencilla.

### Elige tu función Zenit



### Elige entre marco de empotrar o caja de superficie

#### Marco empotrar IP55



#### Caja Superficie IP55/IP40



### También puedes escoger las funciones montadas

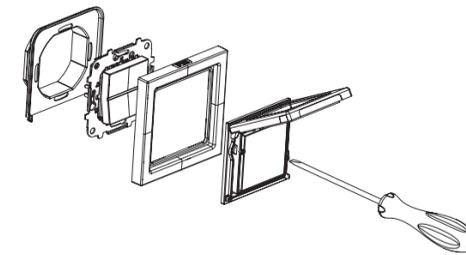
#### Cajas IP55 Completas



#### Marcos empotrables IP55 completos



### Instala de forma rápida y sencilla



# Gamas completas

#### Marco empotrar IP55



#### Cajas IP55



#### Cajas IP40



### Otros productos antihumedad



Ocean IP44



Arco Estanco IP44