



New Gate

ALCE

CONFIGURACIÓN DE FUNCIONES:

- a)** Mantenga presionado el botón SET hasta que aparezca "1" en la pantalla y luego suelte el botón.
- b)** Presione el botón UP/DOWN, hasta que aparezca en la pantalla "1-E".
- c)** Presione el botón SET para confirmar la función que necesita configurar, luego entre a la interfaz para configurar detalles de la función designada.
- d)** Se verá en la pantalla O-A con un punto que parpadea.
- e)** Presione el botón UP/DOWN para elegir el número necesario de configuración.
- f)** Presione el botón SET para confirmar. Se verá el status "II" automáticamente.

INSTRUCCIONES DE PROGRAMACIÓN

Preinstrucción para botones de programa

- 1.** Haga clic brevemente en el botón SET: cuando está en espera, borrará el error y regresará a la pantalla normal.
- 2.** Haga clic brevemente en el botón CODE:
 - (En el estado de configuración) Salga de la operación actual y regrese al modo de espera.
 - En espera, apriete el botón CODE. se indicará un punto en la esquina, entre en modo de aprendizaje.Ahora pulse 1º el botón del mando que quiere usar, el punto puede desaparecer; pulse otra vez el mismo botón; el punto parpadea indicando que lo ha reconocido y grabado.
- 3.** Presione brevemente el botón UP: la puerta se abrirá.
- 4.** Presione brevemente el botón DOWN: la puerta se cerrará. (Cuando la puerta se abre o se cierra, se detendrá si presiona cualquier tecla).

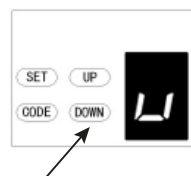
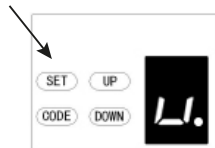
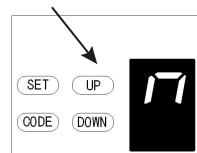
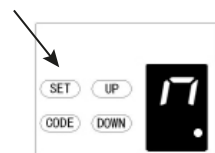
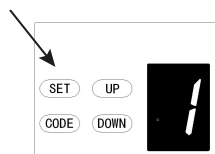
5. Mantenga presionado el botón SET: Entrará en modo programación.
6. Mantenga presionado el botón CODE: hasta que aparezca una "C" y todos los emisores grabados serán borrados de la memoria.
7. Mantenga presionado el botón UP: Aumenta la resistencia al impacto. Mantenga presionado el botón DOWN, disminuye la resistencia.
8. Presione prolongadamente el botón DOWN: Establece la configuración de fábrica

Mantenga presionado el botón DOWN, después de 4 segundos, se desplazará para mostrar,  luego se reiniciará la apertura de la puerta del garaje.

Se restablecerá todo dejando solo los emisores grabados.

1. PROGRAMACIÓN FINALES DE CARRERA APERTURA Y CIERRE

- a) Mantenga presionado el botón SET aparecerá el nº "1" en la pantalla y luego suelte el botón.
- b) Presione el botón SET nuevamente y entrará en modo programación, verá una "n" con punto en la pantalla.
- c) Mantenga presionado el botón UP hasta que la puerta llegue a la posición deseada. El punto desaparecerá.
- d) Presione el botón SET para confirmar la posición abierta, luego verá "u" con un punto en la esquina.
- e) Mantenga presionado el botón DOWN hasta que la puerta alcance la posición de cierre deseada, verá "u" sin punto en la pantalla.

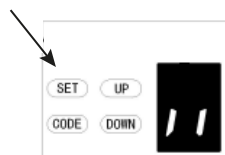


NOTA: para ajustar, mueva los botones UP y DOWN.

f) Ahora presione el botón SET para confirmar la posición de cierre, luego verá "11" en la pantalla. La puerta hará un ciclo de apertura y cierre automáticamente para grabar los parámetros y las fuerzas de ajuste.

PRECAUCIÓN:

Después de los ciclos automáticos, se verá en la pantalla (0-9), "0" significa que está equilibrada la puerta. Se recomienda encarecidamente que este número deba ser más bajo que la potencia programada.



2. AJUSTE DE FUERZA

PRECAUCIÓN:

Normalmente no es necesario (vienen de fábrica) y además se ajusta automáticamente.

a) Mantenga presionado el botón SET aparecerá el nº "1" en la pantalla, después presionar UP, aparecerá el nº "2", entrará en modo configuración, luego suelte.

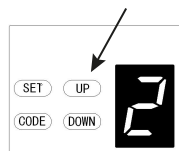
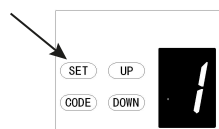
b) Presione el botón SET nuevamente, la unidad ahora está en modo de ajuste de fuerza, luego verá el nº "3" con punto parpadeante en la pantalla.

c) Presione el botón UP para aumentar la fuerza o el botón DOWN para disminuir la fuerza.

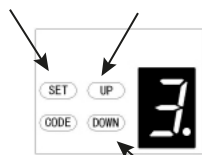
La fuerza mínima es "1" y se puede ajustar hacia arriba. La fuerza máxima es "5"

d) Presione el botón SET para confirmar volverá automáticamente al estado de espera y mostrará "11".

NOTA: La fuerza está configurada en "3" como estándar en fábrica.



Incremento fuerza



disminución fuerza



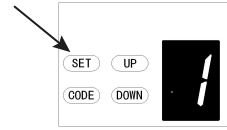
3. CONFIGURACIÓN DE LA VELOCIDAD

PRECAUCIÓN:

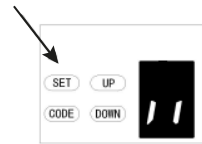
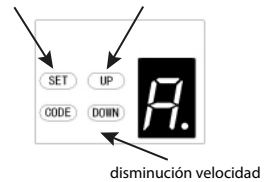
Los finales de carrera deberán ser grabados de nuevo.

- a) Mantenga presionado el botón SET aparecerá el nº "1" en la pantalla, después presionar UP, aparecerá el nº "3", entrará en modo configuración, luego suelte.
- b) Presione el botón SET nuevamente, la unidad ahora está en modo de ajuste de velocidad, luego verá la letra "A" con punto parpadeante en la pantalla.
- c) Presione el botón UP y DOWN para elegir la velocidad. El nº "3" significa el 80% de la velocidad de desplazamiento. La letra "A" significa la velocidad máxima.
- d) Presione el botón SET para confirmar el conjunto y volverá automáticamente al estado de espera y mostrará "11".

NOTA: La velocidad de desplazamiento se establece a velocidad máxima "A" de fábrica.



Incremento velocidad



4. CIERRE AUTOMÁTICO Y CONFIGURACIÓN DE TIEMPO DE ESPERA

a) Mantenga presionado el botón SET aparecerá el nº "1" en la pantalla, después presionar UP, aparecerá el nº "4", entrará en modo configuración, luego suelte.

b) Presione el botón SET nuevamente, la unidad ahora está en modo de ajuste de cierre, luego verá el nº "0" con punto en la pantalla.

c) Presione el botón UP y DOWN para configurar el tiempo de cierre automático.

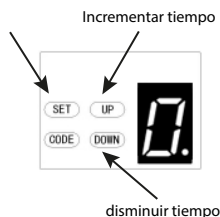
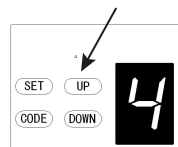
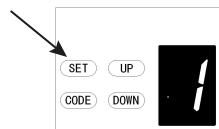
d) Presione el botón Up para aumentar el tiempo de cierre, presione DOWN para disminuirlo.

El tiempo de cierre es 15seg*N, N= 0-9.

El tiempo máximo es de 135seg. Para deshabilitar la función de cierre automático, configure el tiempo en cero (0).

NOTA:

1. El tiempo de espera de fábrica es de "0".
2. Si la función de fotocélula está activada, cuando la obstruyes en modo "espera", deja de contar el tiempo. Luego, al dejar de obstaculizarla continuará de nuevo contando el tiempo de cierre automático.



5. CONFIGURACIÓN AUTOMÁTICA CON LA PUERTA EN CUALQUIER POSICIÓN

a) Mantenga presionado el botón SET aparecerá el nº "1" en la pantalla, después presionar UP, aparecerá el nº "5", entrará en modo configuración, luego suelte.

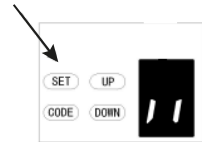
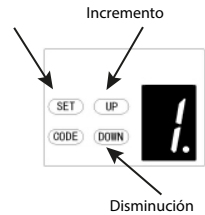
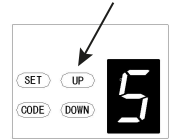
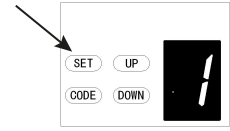
b) Presione el botón SET nuevamente, la unidad ahora está en el modo de ajuste de cierre automático, luego verá el nº "1" con punto parpadeante en la pantalla.

c) Presione el botón UP y DOWN para configurar el cierre automático, puedes elegir "1" o "2".

La figura "1" significa que la puerta solo se puede cerrar automáticamente mientras está en la posición límite abierta.

La figura "2" significa que la puerta se puede cerrar automáticamente mientras la puerta está en cualquier posición

d) Presione el botón SET para confirmar el conjunto y volverá automáticamente al estado de espera y mostrará "11".



NOTA:

1. La condición de cierre se establece en "1" como estándar en fábrica.
2. La puerta se cerrará automáticamente si se abre completamente o cuando inviertes el sentido, cerrando NO lo hará si encuentra obstáculo o si la detenemos con el emisor.

6. CONFIGURACIÓN DEL TIEMPO DE LUZ DE CORTESÍA

a) Mantenga presionado el botón SET hasta que aparezca "1" en la pantalla, luego presione el botón UP hasta que aparezca "6" en la pantalla para entrar en la función de configuración, luego suelte el botón.

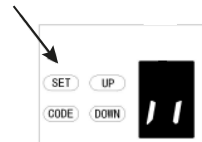
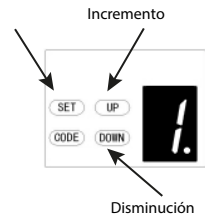
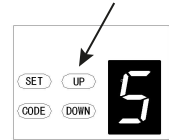
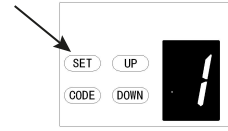
b) Presione el botón SET nuevamente. La unidad ahora está en el modo de ajuste del tiempo de la luz de cortesía, luego verá el n° "3" con punto parpadeando en la pantalla.

c) Presione UP/DOWN para configurar el tiempo de la luz de cortesía (1-9).

d) Presiona el botón UP para incrementar el tiempo o DOWN para disminuir el tiempo. El tiempo es equivalente a 1 minuto x N, N=1-9. El tiempo máximo es de 9 minutos.

e) Presione el botón SET para confirmar el conjunto y regresará automáticamente al estado de espera y aparecerá "11".

NOTA: El tiempo de la luz de cortesía es de 3 minutos standard de fábrica.



9. CONFIGURACIÓN DE LOS BOTONES DEL EMISOR

a) Mantenga presionado el botón SET entrará en modo configuración, aparecerá el nº "9" en la pantalla, luego suelte.

b) Presione el botón SET nuevamente, la unidad ahora está en modo de ajuste de reconocimiento de botones, luego verá el nº "1" con punto parpadeante en la pantalla.

c) Presione el botón UP y DOWN una vez para seleccionar si desea que los 4 botones del emisor puedan controlar la apertura, o solo para un botón.

El nº "0" significa que la función de reconocimiento de botones está cerrada.

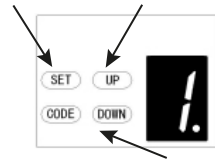
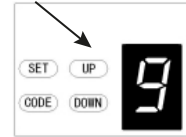
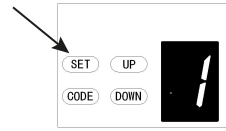
Significa que si codificó 1 botón para un motor, entonces los 4 botones en el control remoto funcionarán igualmente. Es adecuado para los usuarios que solo tienen 1 puerta de automatización en casa.

El nº "1" significa que la función de reconocimiento de botones está abierta. Si codificó el primer botón con el primer motor, entonces el primer botón será el único botón en el control remoto que puede controlar la apertura. Es adecuado para los usuarios que tienen más de 1 puerta de automatización en el hogar.

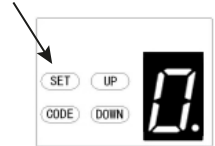
d) Presione el botón SET para confirmar y regresará automáticamente al estado de espera y mostrará "11"

NOTA:

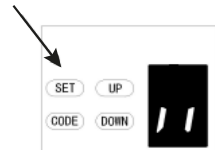
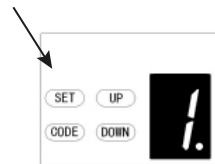
1. El reconocimiento de botones se establece en "1" como estándar en fábrica.
2. Después de cambiar los botones de no reconocimiento en reconocimiento, observe que solo el botón codificado puede controlar el motor.



función de reconocimiento de botones cerrada

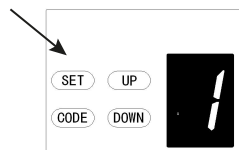


función de reconocimiento de botones abierta

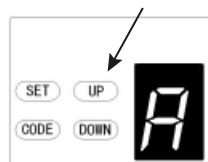


A. CONFIGURACIÓN DE CANTIDAD DE CÓDIGOS DE MEMORIA

a) Mantenga presionado el botón SET hasta que aparezca "1" en la pantalla, luego presione el botón UP hasta que aparezca "A" en la pantalla para ingresar a esta configuración de función y luego suelte el botón.

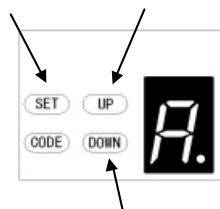


b) Presione de nuevo el botón SET, la unidad se encuentra ahora en el modo de ajuste remoto de código, luego verá la letra "A" nuevamente, pero con un punto de parpadeante en la pantalla.



c) Presione el botón UP/DOWN una vez para configurar la cantidad remota. (A o 1 ~ 9).

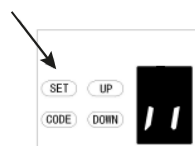
d) La letra "A" significa la cantidad máxima de 50 memorias. Presione el botón UP/DOWN una vez para aumentar o disminuir la cantidad.



La cantidad remota se establece en $5\text{mem} * N$,
 $N = 1 \sim 9$. (La cantidad es el múltiplo de 5)

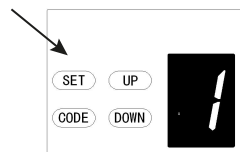
e) Presione el botón SET para confirmar y regresará automáticamente al estado de espera y aparecerá "11".

NOTA: La cantidad remota está configurada en "A" como estándar en fábrica.

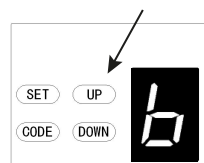


B. CONFIGURACIÓN ANTIAPLASTAMIENTO ENTRE 1 Y 9 CM

a) Mantenga presionado el botón SET hasta que aparezca "1" en la pantalla, luego presione el botón UP hasta que aparezca "b" en la pantalla para entrar en el modo configuración, luego suelte el botón.

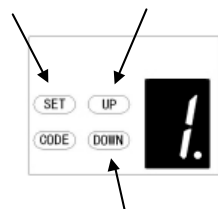


b) Presione el botón SET nuevamente, la unidad se encuentra ahora en el modo de antiplastamiento, luego verá el nº "1", con un punto de parpadeante en la pantalla.



c) Presione el botón UP/DOWN una vez para configurar el antiplastamiento mientras cierra (0-9).

d) Presione el botón UP para incrementar o DOWN para disminuir.



Los números "1-9" significan que la puerta aún no rebota aunque haya obstáculos en su trayectoria de cierre dentro de 1 cm a 9 cm de la posición de cierre. Esta función es más adecuada para el norte de Europa, donde siempre hay nieve.

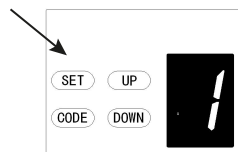
e) Presione el botón SET para confirmar y regresará automáticamente al estado de espera y aparecerá "11".



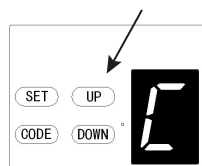
NOTA: La altura a ignorar de antiplastamiento está configurada en "1" como estándar en fábrica).

C. SEGURIDAD PEATONAL

a) Mantenga presionado el botón SET hasta que aparezca "1" en la pantalla, luego presione el botón UP hasta que aparezca "C" en la pantalla para entrar en el modo configuración, luego suelte el botón.



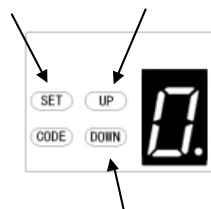
b) Presione el botón SET nuevamente, la unidad se encuentra ahora en el modo de seguridad peatonal, luego verá el n° "0", con un punto de parpadeante en la pantalla.



c) Presione el botón UP/DOWN una vez para configurar la seguridad peatonal, puedes elegir entre "0" o "1".

El n° "0" significa que la función de puerta de paso está normalmente abierta.

El n° "1" significa que la función de puerta de paso está normalmente cerrada.



e) Presione el botón SET para confirmar y regresará automáticamente al estado de espera y aparecerá "11".

NOTA: La seguridad peatonal está configurada en "0" como estándar en fábrica).



D. CONFIGURACIÓN ON/OFF DE LA FOTOCÉLULA

NOTA: Asegúrese de que la fotocélula ha sido instalada correctamente y usa el contacto normalmente cerrado.

Importante: La fotocélula ha de ser deshabilitada si no la instalamos.

De otro modo no cerrará la puerta y saldrá en la pantalla la letra "r" indicándolo.

a) Mantenga presionado el botón SET hasta que aparezca "1" en la pantalla, luego presione el botón UP hasta que aparezca "d" en la pantalla para entrar en el modo configuración, luego suelte el botón.

b) Presione el botón SET nuevamente, la unidad se encuentra ahora en el modo de la fotocélula, luego verá el nº "0", con un punto de parpadeante en la pantalla.

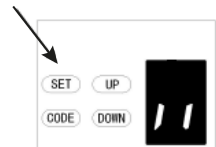
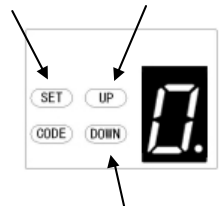
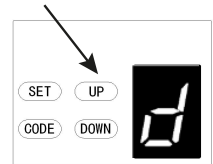
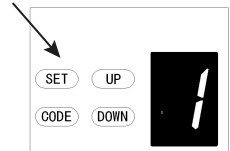
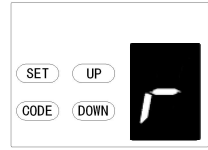
c) Presione el botón UP/DOWN una vez para configurar la fotocélula, puedes elegir entre "0" o "1".

El nº "0" significa que la función de la fotocélula está cerrada.

El nº "1" significa que la función de la fotocélula está abierta.

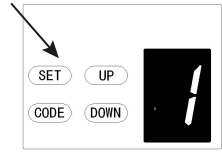
d) Presione el botón SET para confirmar y regresará automáticamente al estado de espera y aparecerá "ll".

NOTA: La fotocélula está configurada en "0" como estándar en fábrica).



E. MANTENIMIENTO CONTADOR DE CICLOS

a) Mantenga presionado el botón SET hasta que aparezca "1" en la pantalla, luego presione el botón UP hasta que aparezca "E" en la pantalla para entrar en el modo configuración, luego suelte el botón.

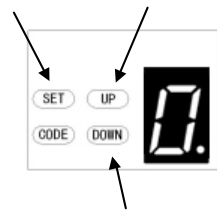


b) Presione el botón SET nuevamente, la unidad se encuentra ahora en el modo de mantenimiento contador de ciclos, luego verá el nº "0", con un punto de parpadeante en la pantalla.



c) Presione el botón UP/DOWN, puede seleccionar los ciclos de operación que necesita para que el operador lo notifique. Puede elegir entre "1-5".

El nº "1" significa, después de que la puerta del garaje haya funcionado hasta 1000 veces, la luz L.E.D parpadeará 10 veces rápidamente después de que la puerta deje de funcionar. Para que note que su puerta de garaje necesita mantenimiento. Y, al mismo tiempo, verá aparecer una figura "t" en la pantalla.



El nº"2" significa que el contador de ciclos de mantenimiento está configurado en 2000 veces el nº "3" en 3000, el "4" en 4000 y el "5" en 5000.

c) Presione el botón SET para confirmar el conjunto y regresará automáticamente al estado de espera y aparecerá "||".



NOTA:

1.El recuento de los ciclos está configurado en "0" como estándar en fábrica.

2. Si aparece "b" en la pantalla y la luz del led parpadea 10 veces rápidamente significa que la puerta perdió el equilibrio, recomendamos el mantenimiento de las puertas del garaje.

3. "Verifique" el estado o "vuelva a rearmar" los finales de carrera después de las advertencias de alarma de mantenimiento.



F. FUNCIÓN COMUNITARIA

a) Mantenga presionado el botón SET hasta que aparezca "1" en la pantalla, luego presione el botón UP/DOWN hasta que aparezca "F" en la pantalla para entrar en el modo configuración, luego suelte el botón.



b) Presione el botón SET, entrará en el modo de configuración.



c) Presione el botón UP/DOWN para escoger 0 o 2. Luego confirme con botón SET.

Nº 0: Función comunitaria desactivada.

Nº 1: Función comunitaria activada.



Conexión fotocélula (opcional) Fig. 15, 16

Conexión pulsador (opcional) Fig.15

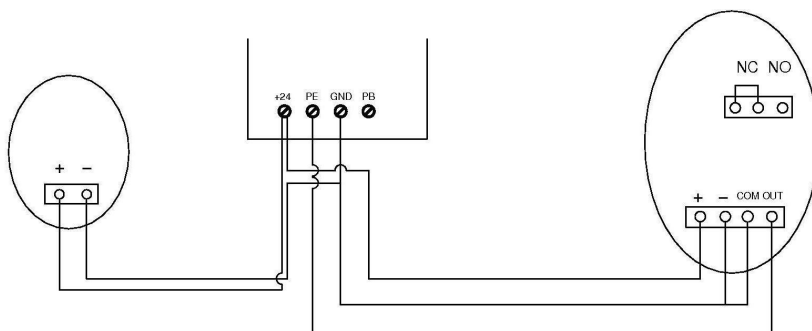
Observación:

1. Luz de relampagueo, debe ser inferior a 25W
2. PB (pulsador externo), debe ser "NO"

Fig.15



Fig.16



Otras instrucciones y aplicaciones del terminal

1. Las conexiones O/S/C disponibles. (Fig. 17, Fig. 18)

Agregue un nuevo botón O/S/C para abrir o cerrar la puerta.

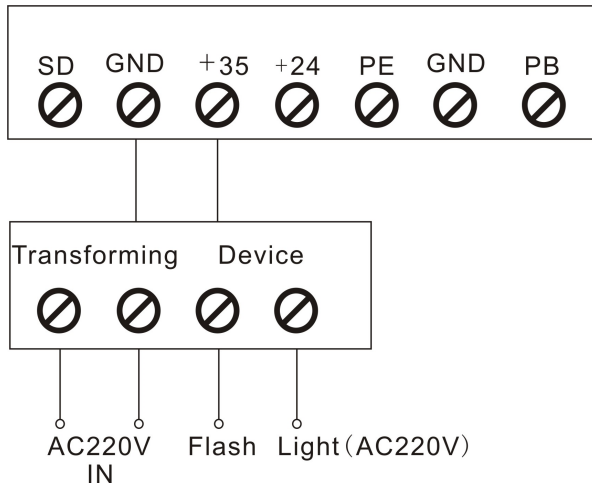
2. Función de luz de relampagueo. (Fig. 17, Fig. 18)

Existen conexiones correspondientes para esta función y proporcionan un voltaje a la luz de 24v-35v. Conecte la luz de relampagueo con DC 24v-28v, corriente $\leq 100\text{mA}$. Cuando utilice luces de relampagueo de alimentación de CA de 220 V, haga coincidir un adaptador y el cableado según sea necesario

3. Protección de la puerta de paso (SD) (Fig. 17, Fig. 18)

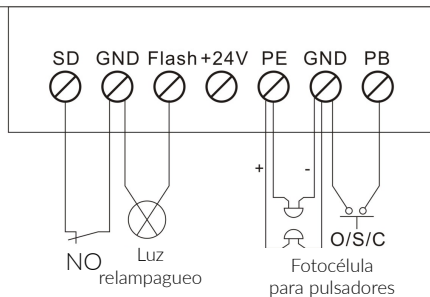
Esta función garantiza que la puerta no se pueda abrir a menos que la puerta de paso esté cerrada. El panel de la puerta no se dañará.

Fig.17



Apertura puerta de garage

Luz de relampagueo



Puerta de entrada
Dispositivo de seguridad

ASS. CONEXIÓN TERMINAL



New Gate

Pol. Ind. Sud-Oest C/Bernat de Rocaberti, 16 Sabadell (Barcelona) 08205
Tel.: 93 721 97 55 e-mail: info@newgate.es

www.newgate.es