

LLAMADA DE ENFERMERÍA MOSAIC



GUÍA DE INSTALACIÓN Y USO

Índice

DESCRIPCIÓN DE LA ARQUITECTURA DEL SISTEMA	3
Reglas básicas para la instalación del sistema de llamada de enfermería Mosaic	3
Principio de cableado	3
Ayuda opcional: cómo preparar la lista de materiales	4
PRESENTACIÓN E INSTALACIÓN DE LOS APARATOS	5
0 766 60: indicador de llamada de 6 direcciones	5
0 782 14: pupitre de mesa	7
0 782 12: módulo de gestión de 3 direcciones	7
0 782 89: alimentación 24 V 2 A 48 W	8
0 035 67: alimentación auxiliar	8
0 782 04: bloque de puerta	9
0 766 85: bloques de llamada para cuartos de baño o botón de llamada	10
0 766 63: toma para pera de llamada	11
0 783 62: pera de llamada	11
0 771 50 + 0 782 07: toma y clavija de llamada biomédica	12
0 782 43: pinza para la pera de llamada	13
0 766 64: tirador de llamada para cuarto de baño	13
0 766 72: visor de pasillo con doble indicación	14
0 766 71: visor de señalización para pasillos	15
0 766 42: timbre electrónico	15
LLAMADA DE ENFERMERÍA MOSAIC	16
Llamada + presencia de la enfermera	16
Llamada desde el cuarto de baño + presencia de la enfermera	17
Llamada de urgencia	18
Presencia de la enfermera + llamada desde otra habitación	19
Presencia de la enfermera + llamada desde otro cuarto de baño	20
Prioridad de las llamadas	21
Cableado: instalación de llamada + presencia para edificios de tipo RPA y EHPAD	22
Cableado: instalación de llamada + presencia con llamada a través de botón de llamada y transferencia de información	24
Cableado: instalación de llamada + biomédica + presencia con interfaz DECT (trazabilidad integrada)	26
PUESTA EN SERVICIO	28
Comprobación antes de conectar a la corriente eléctrica	28
Reinicialización del módulo	29
AYUDA PARA REPARACIONES	30

DESCRIPCIÓN DE LA ARQUITECTURA DEL SISTEMA

DESCRIPCIÓN DE LA ARQUITECTURA DEL SISTEMA

Reglas básicas para la instalación del sistema de llamada de enfermería Mosaic

Los productos del sistema de llamada de enfermería están estrechamente relacionados con la seguridad de las personas. Por ello, solo debe efectuar la instalación un electricista cualificado que respete estrictamente las condiciones de la instalación y tenga en cuenta los modos de uso.

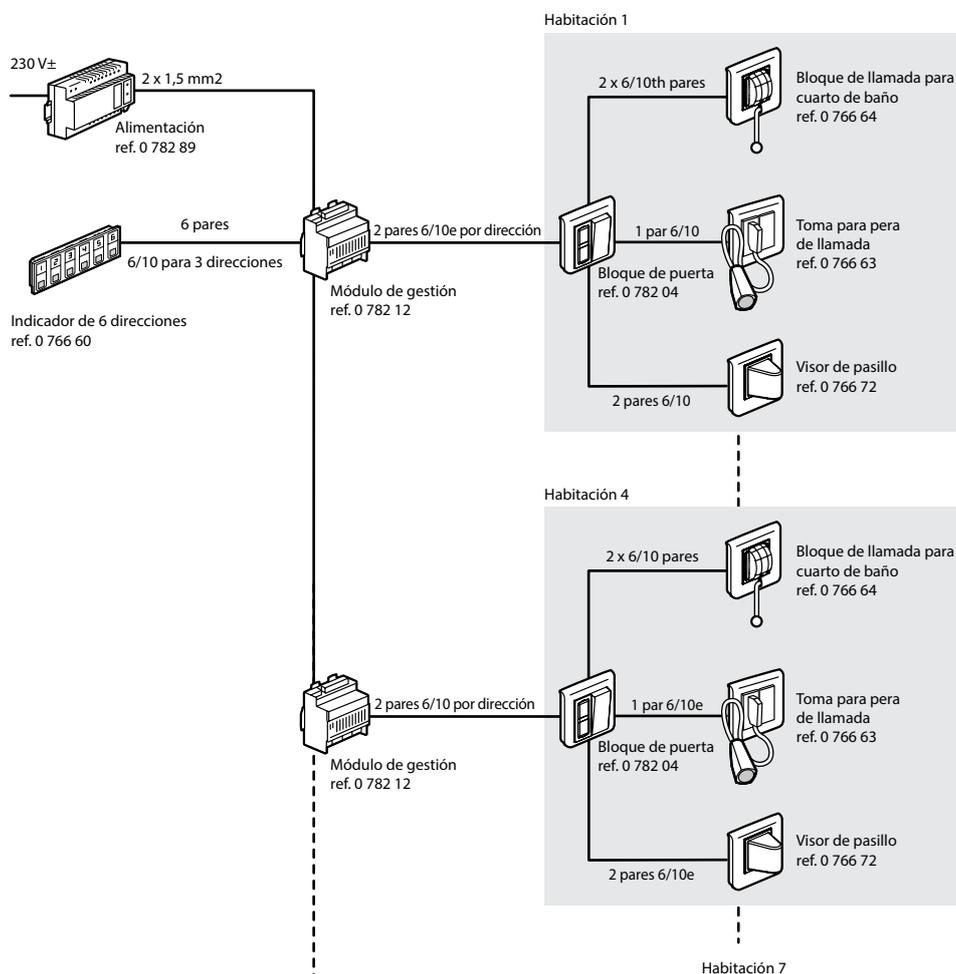
Se recomienda instalar una única protección para todo el sistema de llamada de enfermería.

Para garantizar la continuidad del funcionamiento en caso de un corte de la red eléctrica, el sistema debe estar conectado a una red auxiliar (grupo electrógeno y/o inversor). Si se produce un corte de corriente superior a 1 s, todas las llamadas precedentes podrían perderse.

Nota: el sistema de llamada de enfermería Mosaic es apropiado para instalaciones de 1 a 72 direcciones*.

* Dirección: habitación de donde provienen las llamadas

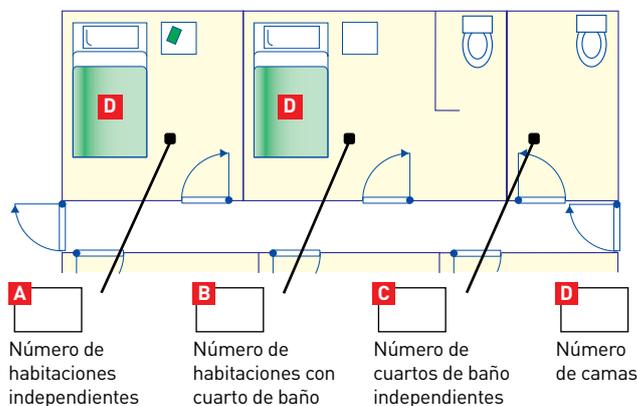
Principio de cableado



DESCRIPCIÓN DE LA ARQUITECTURA DEL SISTEMA

AYUDA OPCIONAL: CÓMO PREPARAR LA LISTA DE MATERIALES

1 Reúna los siguientes datos



2 Calcule el número de direcciones

Para conocer el número de direcciones, simplemente añada:

$$A + B + C = E$$

3 Establezca su lista de materiales

Equipamiento de la sala de enfermería y de gestión

Indicador ref. 0 766 60 = $E/6$ indicadores
 Módulo de gestión ref. 0 782 12 = $E/3$ módulos
 Opción:
 Pupitre de mesa ref. 0 782 14 = $E/36$ pupitres

Equipamiento de pasillo

Visores de pasillo ref. 0 766 72 = E visores

Equipamiento de habitación/cuarto de baño

Bloque de puerta ref. 0 782 04 = E bloques de puerta
 Bloque de llamada para cuarto de baño ref. 0 766 64 = $B + C$ bloques de llamada

Equipamiento de cama

Toma para pera de llamada ref. 0 766 63 = D tomas
 Pera de llamada ref. 0 783 62 = D peras
 Opción:
 Clavija shunt para alarma biomédica ref. 0 782 07 = D clavijas
 Toma de alarma biomédica ref. 0 771 50 = D tomas

Alimentación:

Alimentación ref. 0 782 89

Calcular alimentación a partir de la siguiente tabla

0.782 04	0.766 72	0.766 64 0.782 88	0.782 81/ 82/84	0.782 12	0.766 60
0,7 W	0,9 W	0,7 W	0,8 W	1 W	0,4 W por dirección

Recomendación: 1 alimentación para 36 direcciones (corresponde al 30 % de llamadas simultáneas como máximo)

PRESENTACIÓN E INSTALACIÓN DE LOS APARATOS



Se suministran
etiquetas de identificación

0 766 60: INDICADOR DE LLAMADA DE 6 DIRECCIONES*

Realiza las funciones de indicador principal y secundario.

Indicador principal: permite vigilar las habitaciones del servicio desde la sala de enfermería.

Indicador secundario: permite registrar la información del indicador principal. 4 indicadores secundarios como máximo.

Señaliza las llamadas mediante indicadores luminosos numerados y señal sonora.

Puede señalizar varias llamadas a la vez.

Visualización de la llamada y la presencia de la enfermera y tranquilización.

Posibilidad de registrar la información en otros 4 indicadores (sala de cuidados, de descanso...).

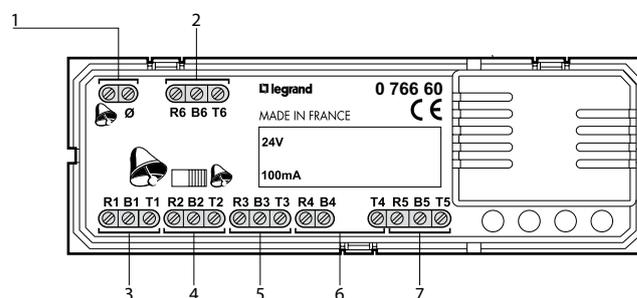
Se suministra sin placa.

Se suministra con placas de etiquetas numeradas del 1 al 99.

Características técnicas

- Alimentación: 24 V_~
- Consumo: mín. 0,4 W - máx. 2,8 W
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40 °C
- Índice de protección: IP 40
- Dimensiones: 135 x 22,5 mm
- Instalación:
 - En pupitre de mesa ref. 0 782 14
 - Empotrado en caja prof. 50 mm ref. 0 800 53
 - En cuadro saliente prof. 40 mm ref. 0 802 86
- Nivel de sonido:
 - 65 dB (A) a 1 m instalado en una mesa
 - 75 dB (A) fijado en una pared a 1,60 m del suelo
 - 62 dB (A) a 1 m instalado en una mesa
 - 72 dB (A) fijado en una pared a 1,60 m del suelo

Conexión



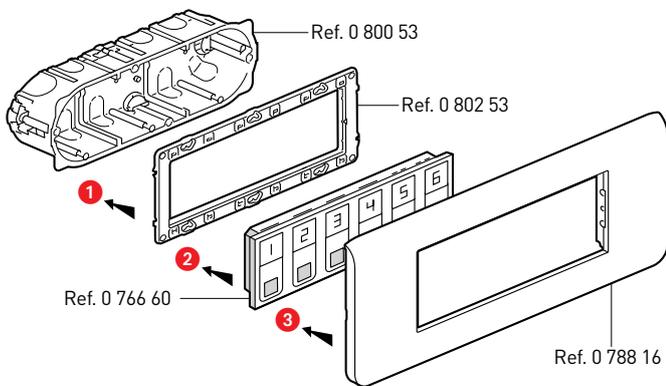
- 1- Terminales del módulo de gestión
- 2- Terminales de la habitación 6
- 3- Terminales de la habitación 1
- 4- Terminales de la habitación 2
- 5- Terminales de la habitación 3
- 6- Terminales de la habitación 4
- 7- Terminales de la habitación 5

* Dirección: habitación de donde provienen las llamadas

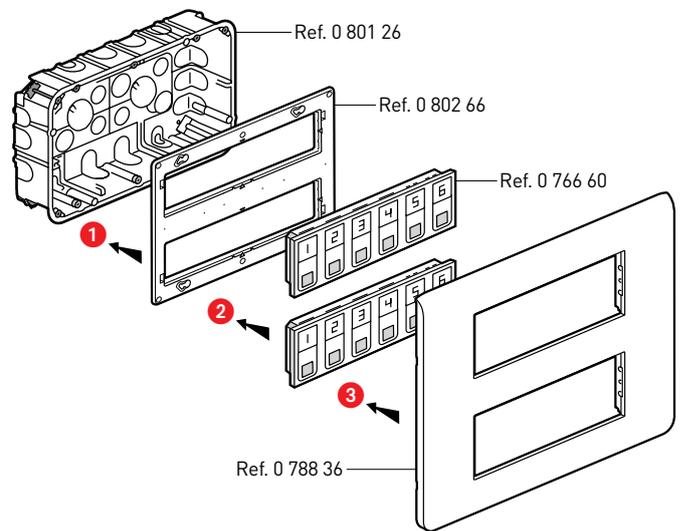
PRESENTACIÓN E INSTALACIÓN DE LOS APARATOS

0 766 60: INDICADOR DE LLAMADA DE 6 DIRECCIONES* (CONTINUACIÓN)

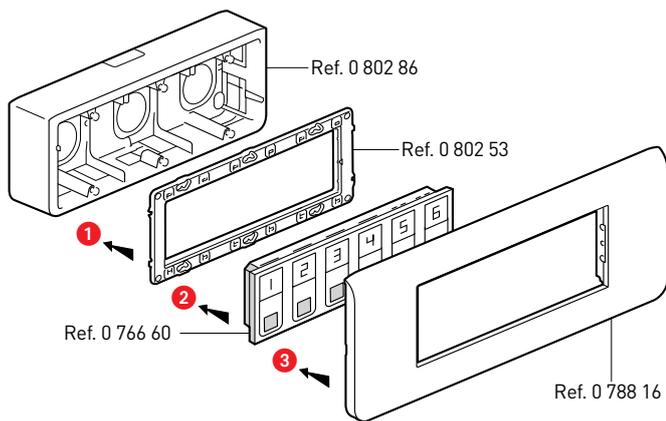
Instalación empotrada en pared



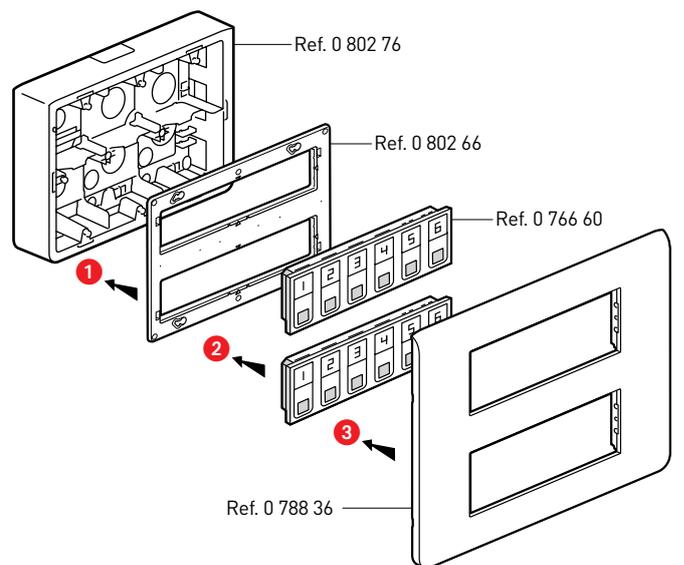
Instalación de receptor doble empotrado en pared



Instalación en pared en saliente



Instalación en pared de receptor doble en saliente



* Dirección: habitación de donde provienen las llamadas



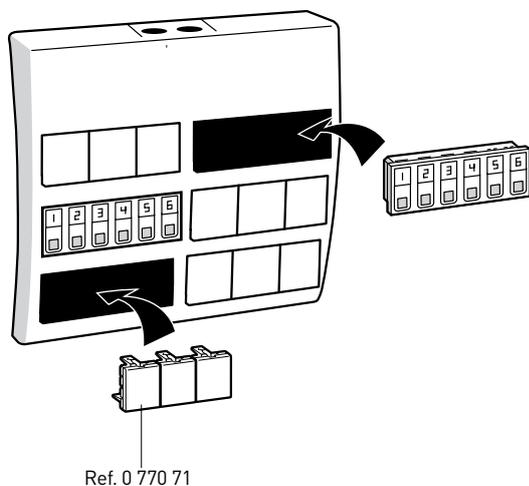
0 782 14: PUPITRE DE MESA

Soporte con capacidad de hasta 6 indicadores ref. 0 766 60.
Facilita el paso de los cables al instalar varios indicadores.
Pueden colocarse obturadores en las ranuras no utilizadas.

Características técnicas

- Índice de protección: IP 40 con obturadores
- Dimensiones: 310 x 295 x 75 mm (36 módulos)

Instalación



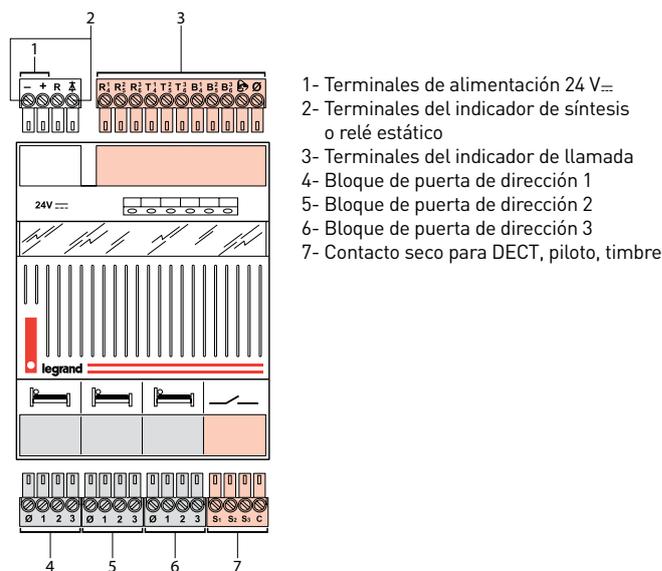
0 782 12: MÓDULO DE GESTIÓN DE 3 DIRECCIONES*

Permite gestionar 3 direcciones.
Posibilidad de reenvío:
- por piloto
- por timbre a través de un relé estático
- a través de DECT, por medio de un producto de acoplamiento telefónico
- en indicador de síntesis (se enciende si el indicador de al menos una de las 3 direcciones está encendido).

Características técnicas

- Alimentación: 24 V_~
- Consumo mín.: 39 mA
máx.: 300 mA
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40 °C
- Tamaño: 4 módulos DIN

Conexión



* Dirección: habitación de donde provienen las llamadas

PRESENTACIÓN E INSTALACIÓN DE LOS APARATOS



0 782 89: ALIMENTACIÓN 24 V - 2 A - 48 W

Permite alimentar el sistema en TBTS (muy baja tensión de seguridad).
Recomendación: 1 alimentación para 36 direcciones (corresponde al 30 % de llamadas simultáneas como máximo)

Características técnicas

- Tensión de alimentación: 230 V \sim \pm 10 % - 50/60 Hz
- Tensión de salida: 24 V \dots
- Intensidad máx.: 2 A
- Potencia máx.: 48 W
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40 °C
- Índice de protección: IP 30
- Tamaño: 6 módulos DIN



0 035 67: ALIMENTACIÓN AUXILIAR

Permite alimentar el relé estático para registrar la información (piloto o timbre).

Características técnicas

- Tensión de alimentación: 230 VA
- Tensión de salida BUS: 27 V \dots
- Intensidad máx. BUS: 600 mA
- Potencia máx.: 21,5 W
- Consumo máx.: 26,8 W
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40°C
- Índice de protección: IP 20
- Tamaño: 2 módulos DIN



0 782 04: BLOQUE DE PUERTA

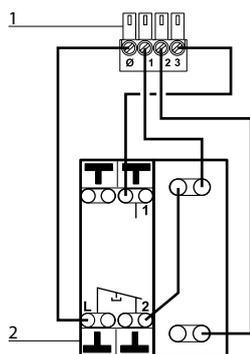
Compuesto de 2 pilotos blancos para colocar etiquetas (roja, verde, naranja o azul) y un pulsador para el acuse de llamada y la presencia de la enfermera.

Recomendación: coloque la etiqueta roja en el piloto de llamada (piloto superior).

Características técnicas

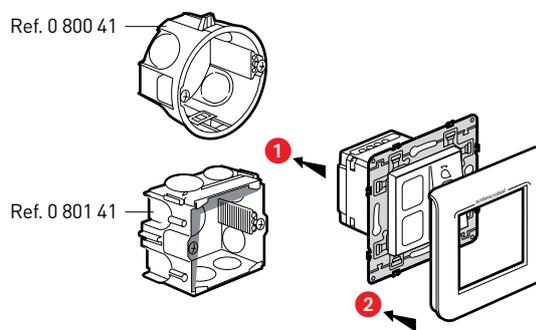
- Alimentación: por el módulo de gestión ref. 0 782 12
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40 °C
- Antimicrobiano
- Índice de protección: IP 20
- Dimensiones (Al x An x P): 82 x 82 x 43 mm
- Instalación:
 - en caja de empotrar de 1 receptor (2 módulos) ref. 0 800 41 o ref. 0 801 41 (cemento)
 - en cuadro saliente ref. 0 802 81 (IP 20)

Conexión (a partir de 15W22)

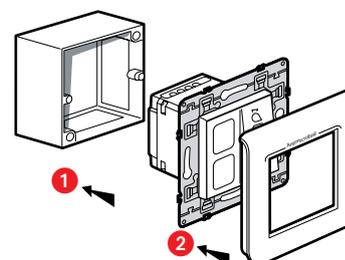


- 1- Terminal del módulo de gestión: 0 782 12
2- Terminal del bloque de puerta: 0 782 04

Instalación empotrada en pared



Instalación en pared en saliente



PRESENTACIÓN E INSTALACIÓN DE LOS APARATOS

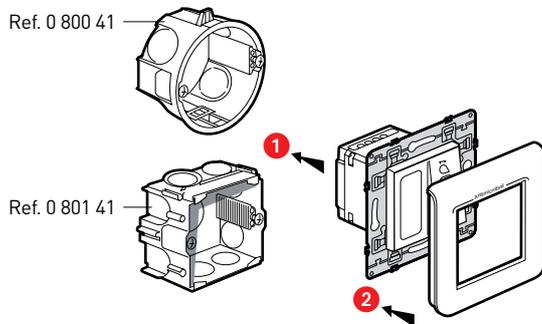


0 766 85: BLOQUES DE LLAMADA PARA CUARTOS DE BAÑO O BOTÓN DE LLAMADA

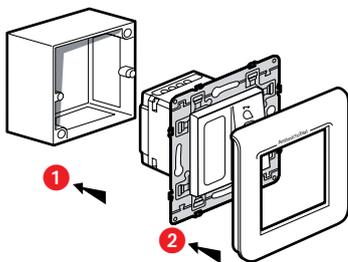
Características técnicas

- Alimentación: por el módulo de gestión ref. 0 782 12
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40°C
- Antimicrobiano
- Índice de protección: IP 20
- Dimensiones (Al x An x P): 82 x 82 x 43 mm
- Instalación:
 - en caja de empotrar de 1 receptor (2 módulos) ref. 0 800 41 o ref. 0 801 41 (cemento)
 - en cuadro saliente ref. 0 802 81 (IP 20)

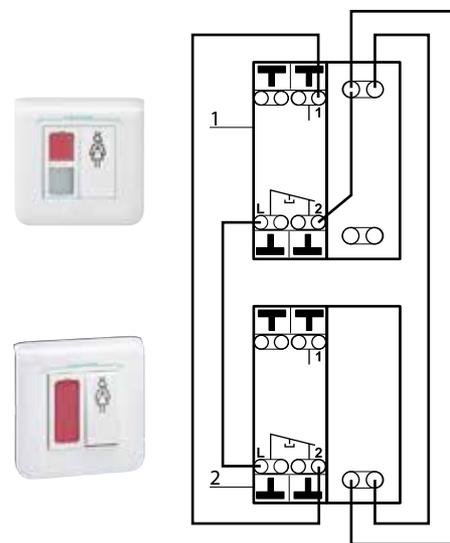
Instalación empotrada en pared



Instalación en pared en saliente

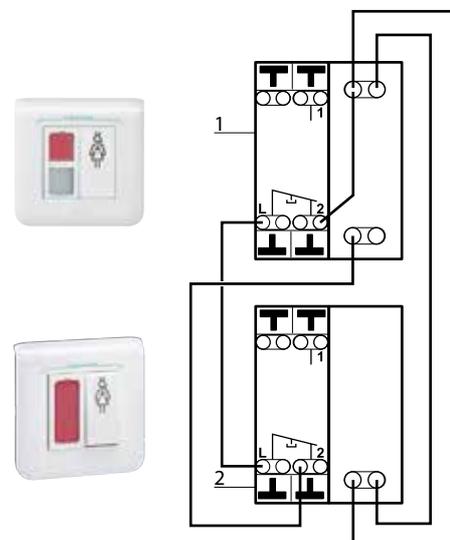


Conexión de llamada para cuarto de baño (a partir de 15W22)



- 1- Terminal del bloque de puerta: 0 782 04
- 2- Terminal del bloque de llamada para cuarto de baño: 0 766 85

Conexión del botón de llamada (a partir de 15W22)



- 1- Terminal del bloque de puerta: 0 782 04
- 2- Terminal del botón de llamada: 0 766 85



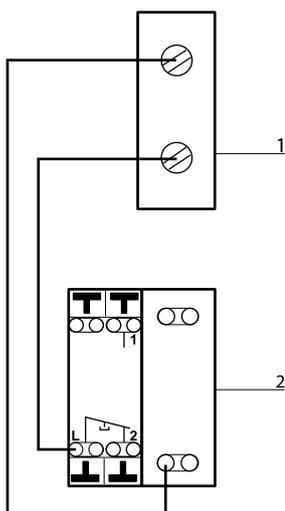
0 766 63: TOMA PARA PERA DE LLAMADA

Toma para pera de llamada o alarma biomédica.
Se suministra en placa de 2 módulos con obturador.

Características técnicas

- Alimentación: por el módulo de gestión ref. 0 782 12
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40 °C
- Índice de protección: IP 20
- Dimensiones: 82 x 82 x 36 mm
- Instalación:
 - en caja de empotrar de 1 receptor (2 módulos) ref. 0 800 41 o ref. 0 801 41 (cemento)
 - en pared con cuadro saliente ref. 0 802 81
- Entreeje de 12 mm

Conexión



- 1- Terminal de toma para pera de llamada ref. 0 766 63
2- Terminal de bloque de puerta ref. 0 782 04



0 783 62: PERA DE LLAMADA

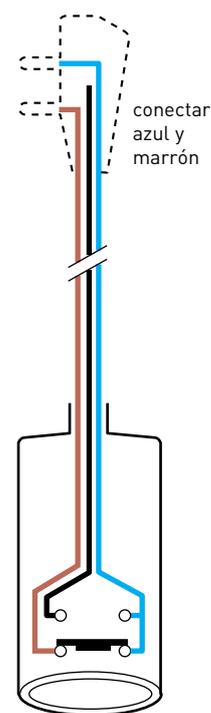
Permite llamar a una enfermera a través del bloque de puerta.
Se utiliza con la toma ref. 0 766 63.
Con entreeje de 12 mm para toma 2P ref. 0 771 50.

Características técnicas

- Alimentación: a través de la toma de la pera de llamada
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40 °C
- Índice de protección: IP 20
- Longitud del cable: 2 m
- Eyectable desde los 45° de inclinación
- Contacto NF

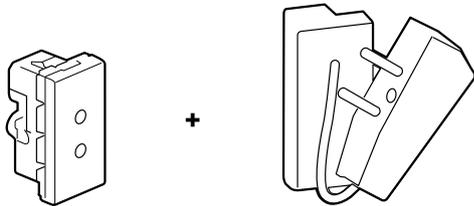
• Identificación de los conductores

Cableado de fábrica



en reposo cerrado

PRESENTACIÓN E INSTALACIÓN DE LOS APARATOS



0 771 50 + 0 782 07: TOMA Y CLAVIJA DE LLAMADA BIOMÉDICA

Señala el fin de un ciclo mediante una alerta en el sistema de llamada de enfermería.

Para la conexión de instrumentos médicos eléctricos portátiles tipo perfusor, respirador, etc.

Consta de:

- Toma ref. 0 771 50

- Clavija shunt ref. 0 782 07:

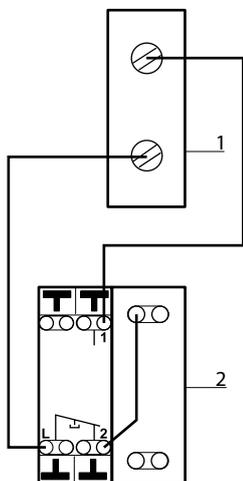
Para la puesta en espera de la alarma biomédica.

Se utiliza con la toma ref. 0 771 50.

Características técnicas

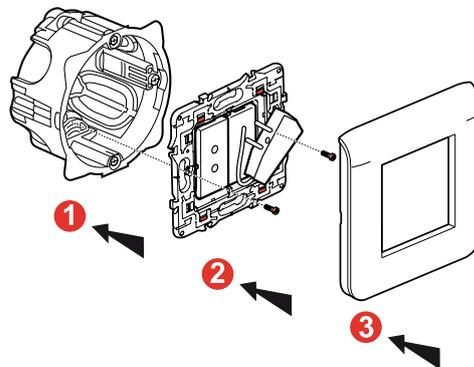
- Alimentación: por el bloque de puerta ref. 0 782 04
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40 °C
- Índice de protección: IP 20
- Dimensiones totales (Al x An): 45 x 22,5 mm
- Instalación:
 - en caja de empotrar de 1 receptor con soporte universal Batibox ref. 0 802 51
 - en cuadro saliente ref. 0 802 81 y soporte universal Batibox ref. 0 802 51
 - posibilidad de instalación en canaleta, en aplique o en cabeceros de cama

Conexión

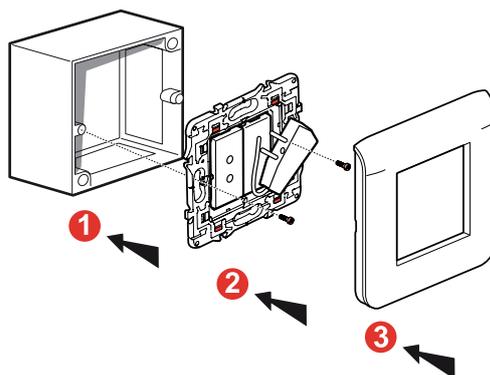


- 1- Terminal de toma para pera de llamada ref. 0 766 63
2- Terminal de bloque de puerta ref. 0 782 04

Instalación empotrada en pared con caja de empotrar 1 receptor con soporte ref. 0 802 51



Instalación empotrada en pared con caja de empotrar 1 receptor con soporte ref. 0 802 51

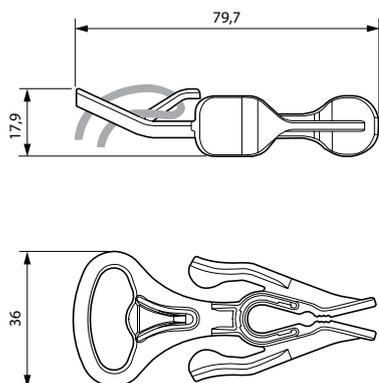




0 782 43: PINZA PARA LA PERA DE LLAMADA

Permite mantener la pera de llamada al alcance de la mano: sobre las sábanas, en una prenda de ropa, sobre el brazo del sofá.

Dimensiones



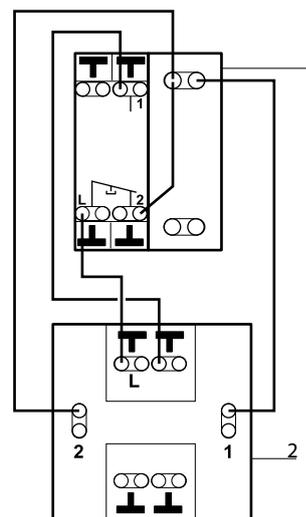
0 766 64: TIRADOR DE LLAMADA PARA CUARTO DE BAÑO

Bloque de llamada para cuarto de baño con pulsador con tirador vertical y piloto con LED incorporado.

Características técnicas

- Alimentación: por el bloque de puerta ref. 0 782 04
- Consumo: 0,8 W
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40 °C
- Índice de protección: IP 20
- Dimensiones : 82 x 82 x 43 mm
- Instalación:
 - en cuadro con saliente ref. 0 802 81
 - empotrado en caja de empotrar de 1 receptor (2 módulos) prof. 40 mm ref. 0 800 41 o 0 801 41

Conexión



- 1- Terminal de bloque de puerta ref. 0 782 04
- 2- Terminal del bloque de llamada para cuarto de baño ref. 0 766 64

PRESENTACIÓN E INSTALACIÓN DE LOS APARATOS



0 766 72: VISOR DE PASILLO CON DOBLE INDICACIÓN

Visor doble (rojo/blanco).

Permite indicar en el pasillo las llamadas y la presencia de enfermería.

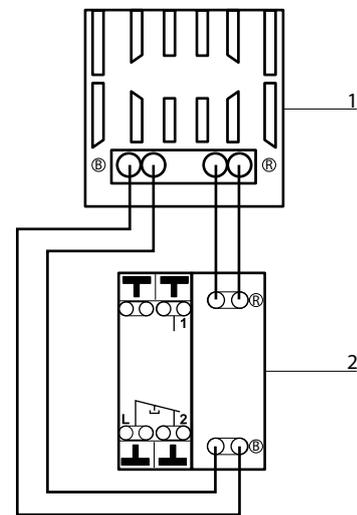
Equipado con LED de larga duración.

Atención: solo esta referencia es compatible con el sistema Mosaic.

Características técnicas

- Alimentación: por el bloque de puerta ref. 0 782 04
- Consumo: 1,2 W
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40 °C
- Índice de protección: IP 20
- Dimensiones : 82 x 82 x 43 mm
- Instalación:
 - en cuadro con saliente ref. 0 802 81
 - empotrado en caja de empotrar de 1 receptor (2 módulos) prof. 40 mm ref. 0 800 41 o 0 801 41

Conexión



- 1- Terminal de visor de pasillo ref. 0 766 72
2- Terminal de bloque de puerta ref. 0 782 04



0 766 71: VISOR DE SEÑALIZACIÓN PARA PASILLOS

Asegura el registro de las llamadas de un servicio en el pasillo.

Características técnicas

- Alimentación: 27 V= (por la alimentación del visor)
- Temperatura de funcionamiento: de 5 a 40 °C
- Índice de protección: IP 20
- Dimensiones (Al x An): 82 x 82 mm
- Instalación:
 - en caja de empotrar de 1 receptor
 - en cuadro de salida ref. 0 802 81



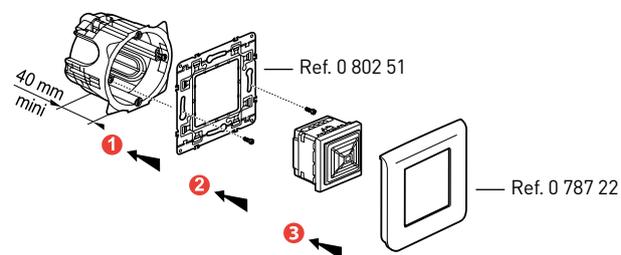
0 766 42: TIMBRE ELECTRÓNICO

Asegura que las llamadas de un servicio se indiquen mediante señal sonora.

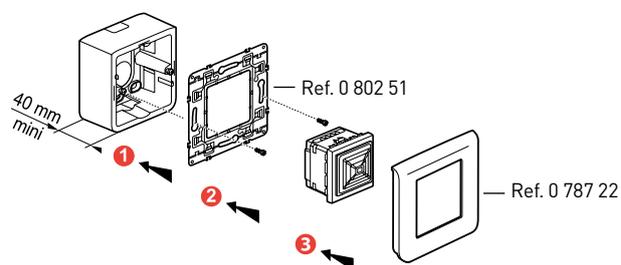
Características técnicas

- Alimentación: 27 V= (por alimentación ref. 0 035 67)
- Consumo: 9 mA
- Temperatura de funcionamiento: de -10 °C a +55 °C
- Índice de protección: IP 41-K 05
- Nivel sonoro: 80 dB(A) a 1 m
- Dimensiones totales (Al x An): 45 x 45 mm

Instalación empotrada en pared con caja de empotrar con tornillo de 1 receptor



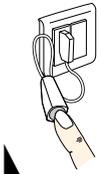
Instalación en pared con cuadro en saliente ref. 0 802 81



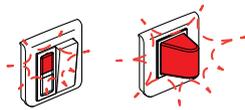
LLAMADA DE ENFERMERÍA MOSAIC

LLAMADA + PRESENCIA DE LA ENFERMERA

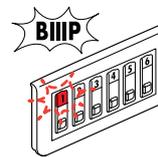
1 - Llamada del paciente desde la habitación



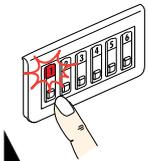
1 El paciente llama desde la habitación pulsando la pera situada en el cabecero de la cama.



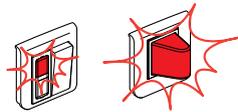
2 El piloto del bloque de puerta y del visor del pasillo parpadean lentamente en rojo.



En la sala de enfermería, el número de la habitación parpadea lentamente en rojo y el timbre emite una llamada con una frecuencia lenta.

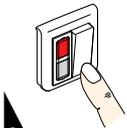


3 En la sala de enfermería, la enfermera confirma la recepción de la llamada pulsando el botón de tranquilización y el piloto rojo deja de parpadear y se queda fijo. La alarma se detiene.

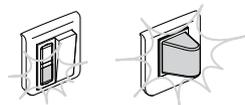


4 El piloto del bloque de puerta y el visor del pasillo dejan de parpadear en rojo y se quedan en rojo fijo.

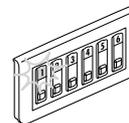
2 - Presencia de la enfermera en la habitación



1 Al entrar en la habitación, la enfermera indica su presencia accionando el pulsador del bloque de puerta.

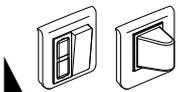


2 El piloto rojo del bloque de puerta se apaga y se enciende el piloto blanco. El visor de pasillo pasa de rojo a blanco.



En la sala de enfermería, el piloto rojo se apaga y el piloto blanco se enciende en fijo.

3 - Acuse de llamada



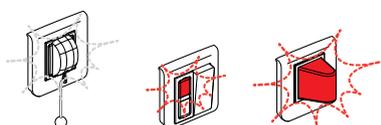
1 Al abandonar la habitación, la enfermera acciona el pulsador del bloque de puerta y elimina la llamada. Todos los pilotos y el visor se apagan.

LLAMADA DESDE EL CUARTO DE BAÑO + PRESENCIA DE LA ENFERMERA

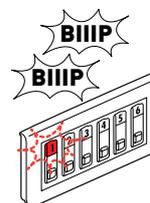
1 - Llamada del paciente desde el cuarto de baño



1 El paciente llama accionando el tirador desde el cuarto de baño.



2 El piloto del bloque de puerta, el piloto del cuarto de baño y el visor del pasillo parpadean rápidamente en rojo.

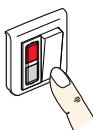


En la sala de enfermería, se muestra el número de la habitación, el piloto parpadea rápidamente en rojo y el timbre emite una llamada con una frecuencia rápida.

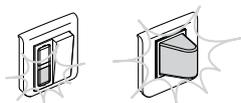


3 No es posible efectuar la tranquilización desde la sala de enfermería. La enfermera debe desplazarse hasta el cuarto de baño del paciente.

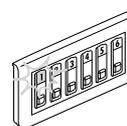
2 - Presencia de la enfermera en la habitación



1 Al entrar en la habitación, la enfermera indica su presencia accionando el pulsador del bloque de puerta.



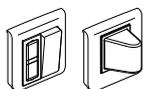
2 El piloto rojo del bloque de puerta y el visor de pasillo se apagan. El piloto del bloque de puerta y el visor de pasillo se encienden en blanco fijo.



En la sala de enfermería, el piloto rojo se apaga y el piloto blanco se enciende en fijo.

Puesto que la llamada desde el cuarto de baño es prioritaria, la enfermera debe acudir obligatoriamente a la habitación. No es posible efectuar la tranquilización.

3 - Acuse de llamada



1 Al abandonar la habitación, la enfermera acciona el pulsador del bloque de puerta y elimina la llamada. Todos los pilotos y el visor se apagan.

LLAMADA DE ENFERMERÍA MOSAIC

LLAMADA DE URGENCIA

1 - Llamada del paciente desde la habitación

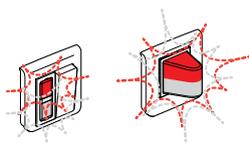
Y/O

2 - Presencia de la enfermera en la habitación

3 - Llamada de urgencia



1 En la habitación, la enfermera activa la llamada de urgencia pulsando la perla situada en la cabecera de la cama.



2 Los pilotos del bloque de puerta y el visor del pasillo parpadean rápidamente alternando entre blanco y rojo.



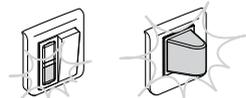
3 En la sala de enfermería, el piloto parpadea rápidamente alternando entre blanco y rojo y la alarma suena con una cadencia rápida.



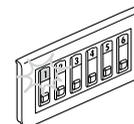
4 No es posible efectuar la tranquilización desde la sala de enfermería. La enfermera debe desplazarse hasta la habitación del paciente.



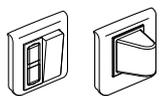
5 Al entrar en la habitación, la segunda enfermera acciona el pulsador del bloque de puerta.



6 El piloto rojo del bloque de puerta y el visor de pasillo se apagan. El piloto del bloque de puerta y el visor de pasillo se encienden en blanco fijo.



En la sala de enfermería, el piloto rojo se apaga y el piloto blanco se enciende en fijo.



7 Al abandonar la habitación, la enfermera acciona el pulsador del bloque de puerta y elimina la llamada. Todos los pilotos y el visor se apagan.

PRESENCIA DE LA ENFERMERA + LLAMADA DESDE OTRA HABITACIÓN

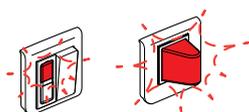
1 - Llamada del paciente desde la habitación 1

2 - Presencia de la enfermera en la habitación 1

3 - Llamada de otro paciente desde la habitación 2



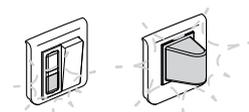
1 El paciente llama desde la habitación 2 pulsando la pera situada en el cabecero de la cama.



2 El piloto del bloque de puerta y el visor de pasillo de la habitación 2 parpadean lentamente en rojo.



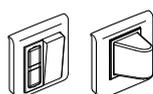
En la sala de enfermería, el número de la habitación parpadea lentamente en rojo y el timbre emite una llamada con una frecuencia lenta.



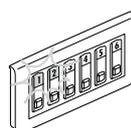
En la habitación 1 (y en las demás habitaciones de servicio donde hay una enfermera presente): los pilotos de los bloques de puerta y los visores de pasillo parpadean lentamente en blanco.



3 Al entrar en la habitación 2, la segunda enfermera acciona el pulsador del bloque de puerta.



4 En la habitación 1 (y en las demás habitaciones de servicio donde hay una enfermera presente): los pilotos de los bloques de puerta y los visores de pasillo dejan de parpadear.



En la sala de enfermería, el número de la habitación 2 deja de parpadear y se ilumina en blanco fijo.

LLAMADA DE ENFERMERÍA MOSAIC

PRESENCIA DE LA ENFERMERA + LLAMADA DESDE OTRO CUARTO DE BAÑO

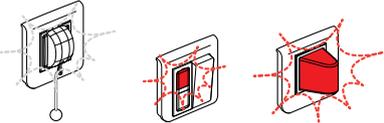
1 - Llamada del paciente desde la habitación 1

2 - Presencia de la enfermera en la habitación 1

3 - Llamada de otro paciente desde el cuarto de baño 2



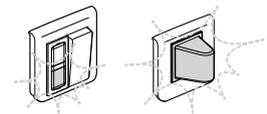
1 El paciente llama accionando el tirador desde el cuarto de baño 2.



2 El piloto del bloque de puerta, el piloto del cuarto de baño y el visor de pasillo parpadean rápidamente en rojo.



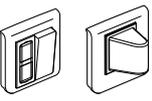
En la sala de enfermería, se muestra el número de la habitación, el piloto parpadea rápidamente en rojo y el timbre emite una llamada con una frecuencia rápida.



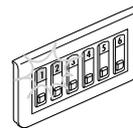
En la habitación 1 (y en las demás habitaciones de servicio donde hay una enfermera presente): los pilotos de los bloques de puerta y los visores de pasillo parpadean rápidamente en blanco.



3 Al entrar en la habitación 2, la segunda enfermera acciona el pulsador del bloque de puerta.



4 En la habitación 1 (y en las demás habitaciones de servicio donde hay una enfermera presente): los pilotos de los bloques de puerta y los visores de pasillo dejan de parpadear.



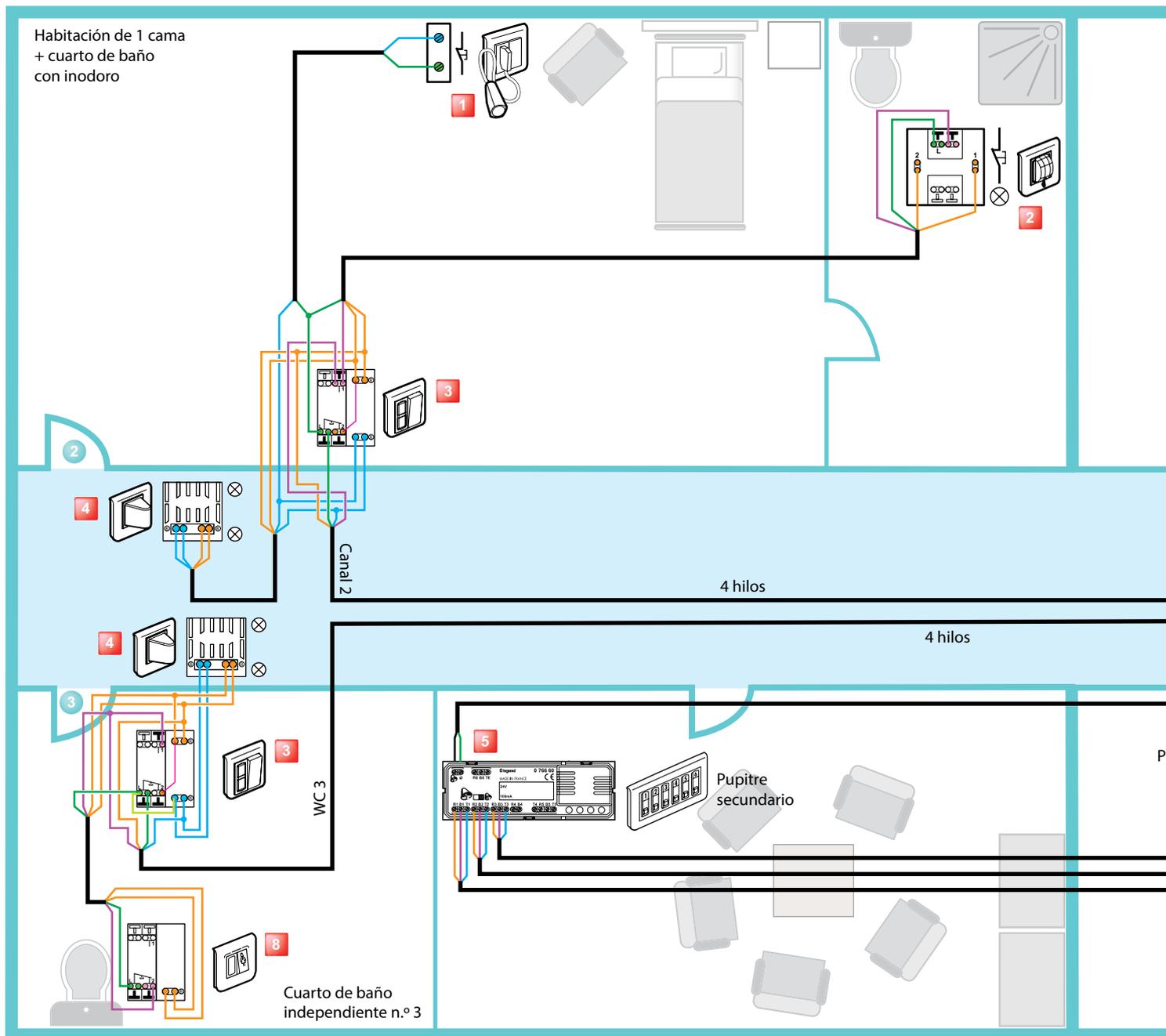
En la sala de enfermería, el número de la habitación 2 deja de parpadear y se ilumina en blanco fijo.

PRIORIDAD DE LAS LLAMADAS

PRIORIDAD	TIPO DE LLAMADA	CONTROL	VISUALIZACIÓN EN EL BLOQUE DE PUERTA Y EL VISOR DE PASILLO	VISUALIZACIÓN EN EL PUPITRE	TRANQUILIZACIÓN DESDE EL PUPITRE O LOS PUPITRES DE ENFERMERÍA
	Llamada de urgencia (ayuda) desde cuarto de baño				NO
	Llamada de urgencia (ayuda) desde habitación				NO
	Alarma biomédica				NO
	Llamada cuarto de baño				NO
	Llamada habitación				SÍ

LLAMADA DE ENFERMERÍA MOSAIC

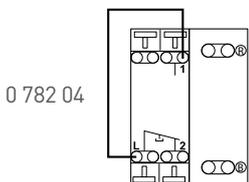
CABLEADO: INSTALACIÓN DE LLAMADA + PRESENCIA PARA EDIFICIOS DE TIPO RPA Y EHPAD



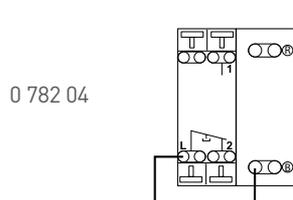
- 1** Toma para pera de llamada ref. 0 766 63 + pera de llamada ref. 0 783 62
- 2** Tirador de llamada para cuarto de baño ref. 0 766 64
- 3** Bloque de puerta ref. 0 782 04
- 4** Visor de pasillo con doble indicación ref. 0 766 72

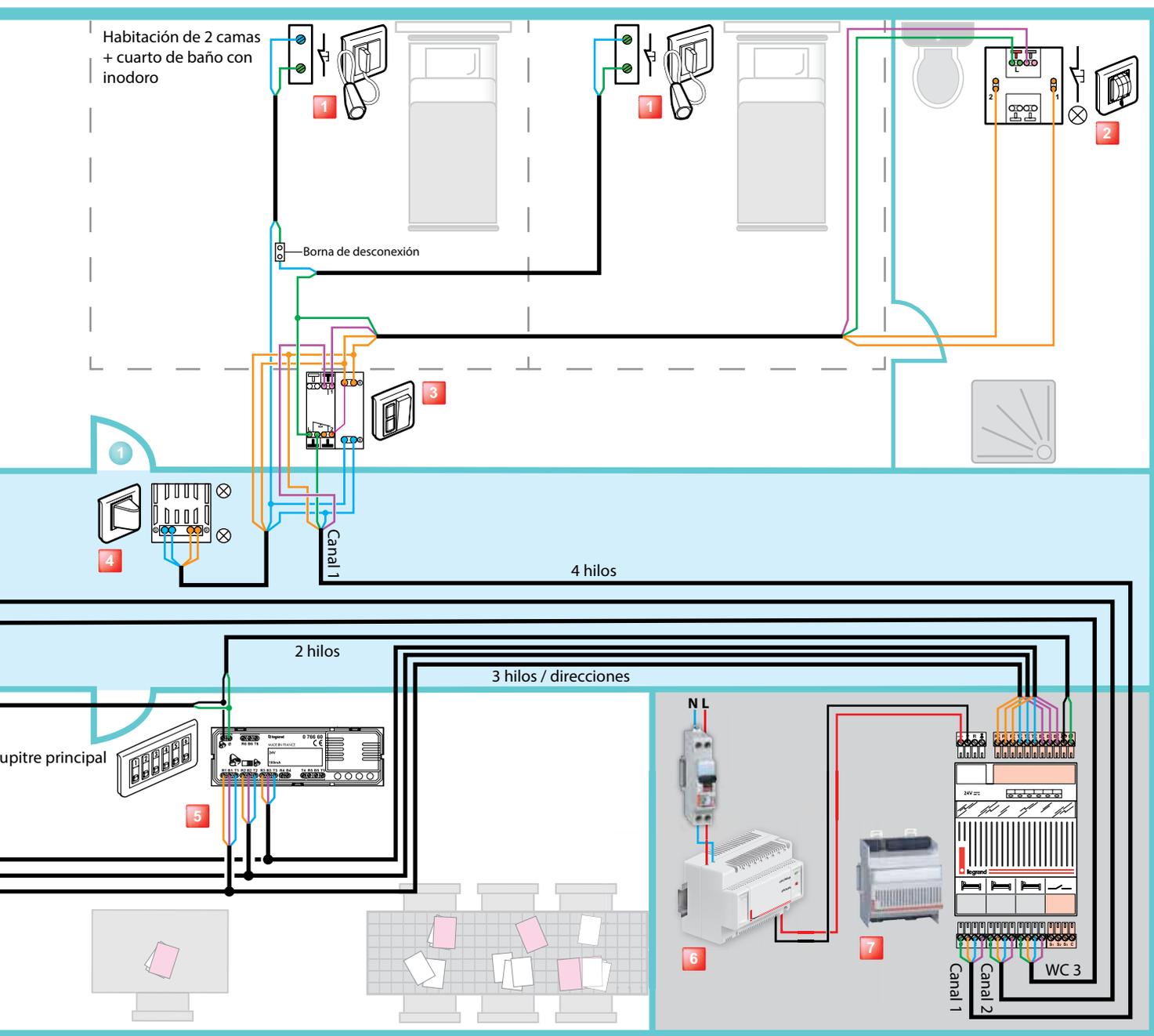
! Utilice cables de diámetro idéntico. Recomendación: utilice un cable de 0,6 mm² SYT.

Si no hay tirador sanitario, haga una derivación:



Si no hay pera de llamada (lo mismo que en el cuarto de baño n.º 3), haga una derivación:





5 Indicador de llamada de 6 direcciones réf. 0 766 60

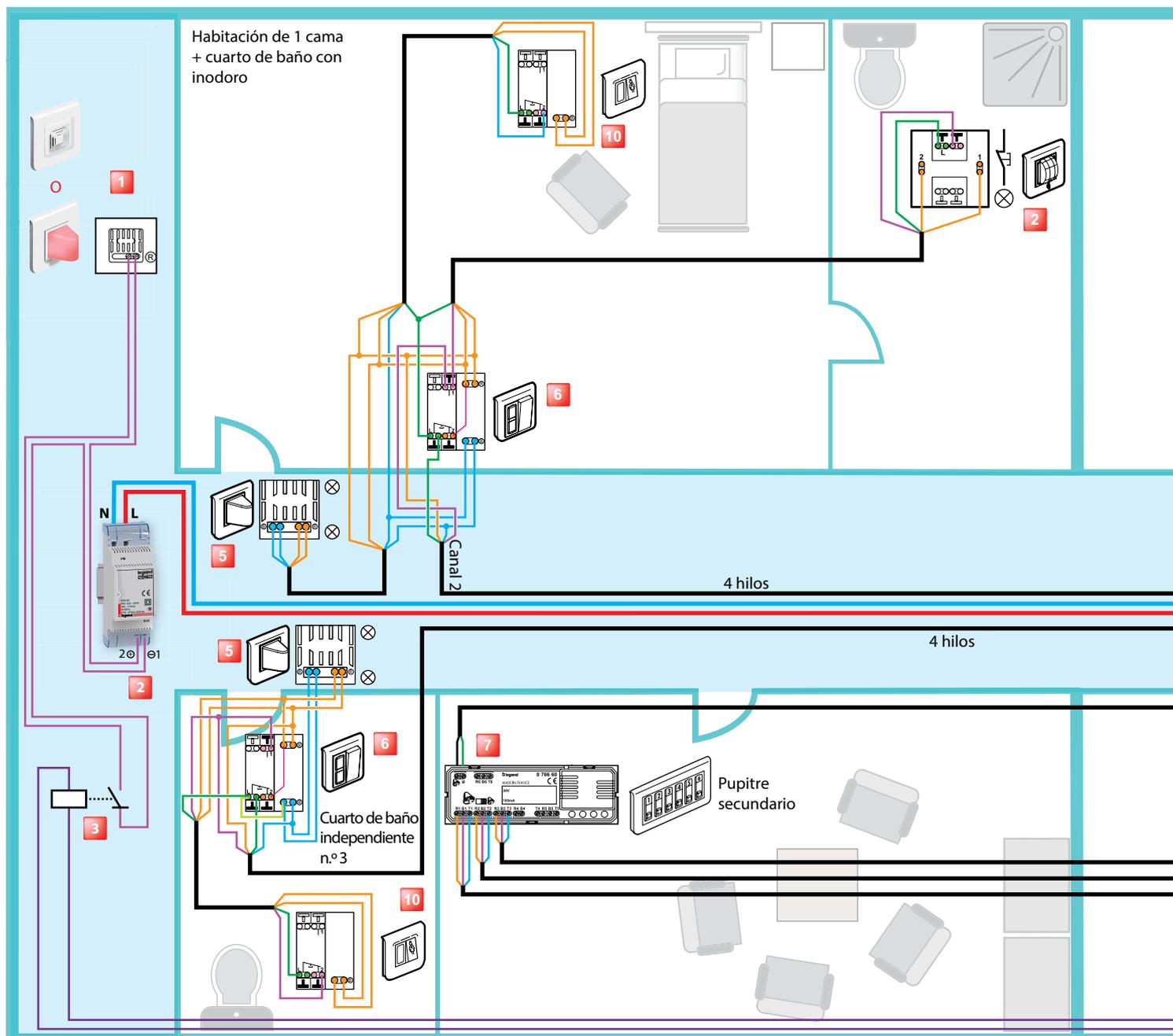
7 Módulo de gestión de 3 direcciones réf. 0 782 12

6 Alimentación 24 V ref. 0 782 89

8 Bloque de llamada para cuarto de baño ref. 0 766 85

LLAMADA DE ENFERMERÍA MOSAIC

CABLEADO: INSTALACIÓN DE LLAMADA + PRESENCIA CON LLAMADA A TRAVÉS DE BOTÓN DE LLAMADA Y REGISTRO DE INFORMACIÓN



1 Timbre electrónico ref. 0 766 42 o Visor de pasillo para llamada solo ref. 0 766 71

2 Alimentación auxiliar ref. 0 035 67

3 Relé estático de 1 módulo de 24 V=

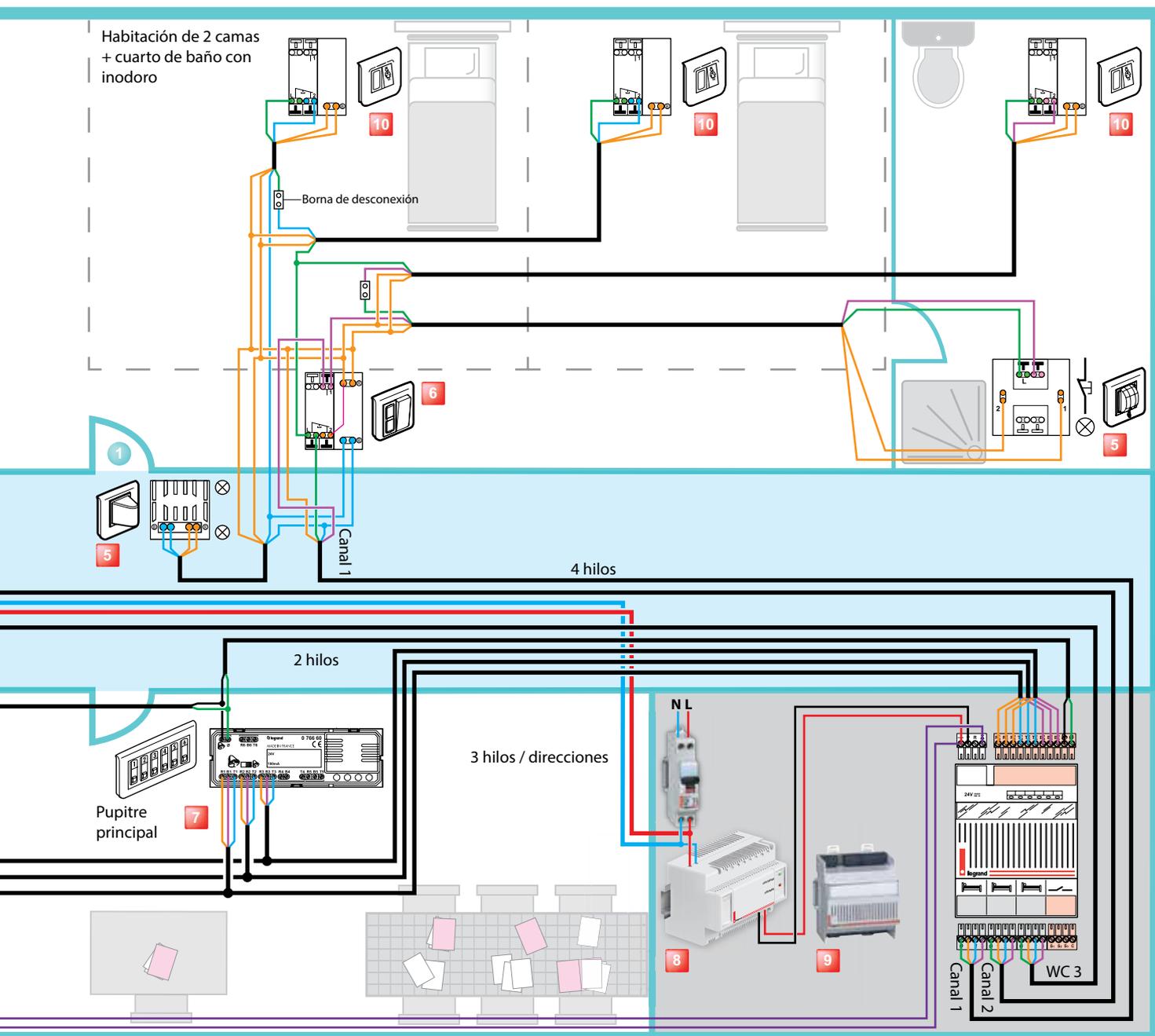
4 Toma para pera de llamada ref. 0 766 63 + pera de llamada ref. 0 783 62

5 Bloque de llamada para cuarto de baño ref. 0 766 64

6 Bloque de puerta ref. 0 782 04



Utilice cables de diámetro idéntico. Recomendación: utilice un cable de 0,6 mm² SYT.



7 Indicador de llamada de 6 direcciones ref. 0 766 60

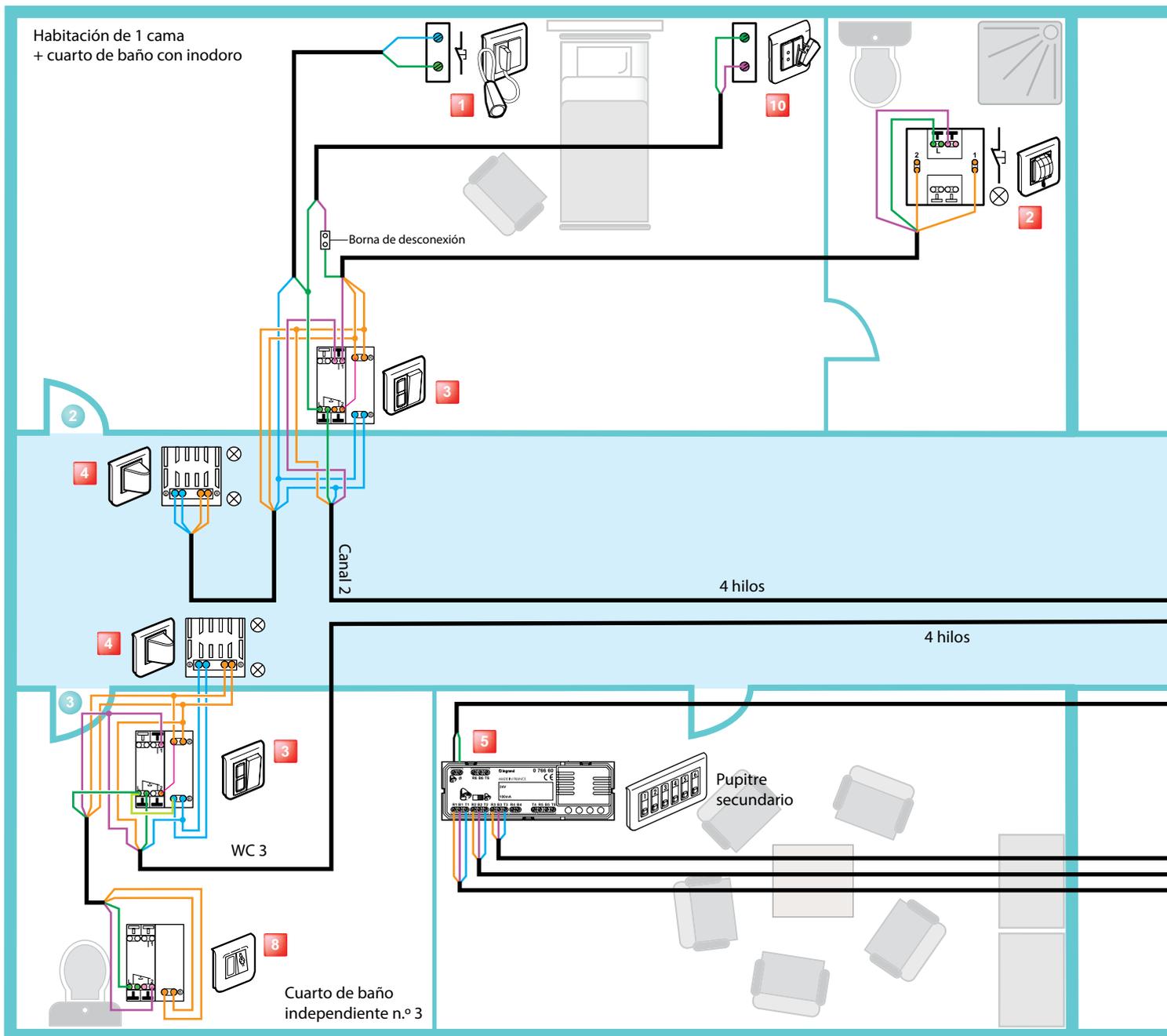
9 Módulo de gestión de 3 direcciones ref. 0 782 12

8 Alimentación 24 V ref. 0 782 89

10 Bloque de llamada para cuarto de baño ref. 0 766 85

LLAMADA DE ENFERMERÍA MOSAIC

CABLEADO: INSTALACIÓN DE LLAMADA + BIOMÉDICA + PRESENCIA CON INTERFAZ DECT (TRAZABILIDAD INTEGRADA)



1 Toma para pera de llamada ref. 0 766 63 + pera de llamada ref. 0 783 62

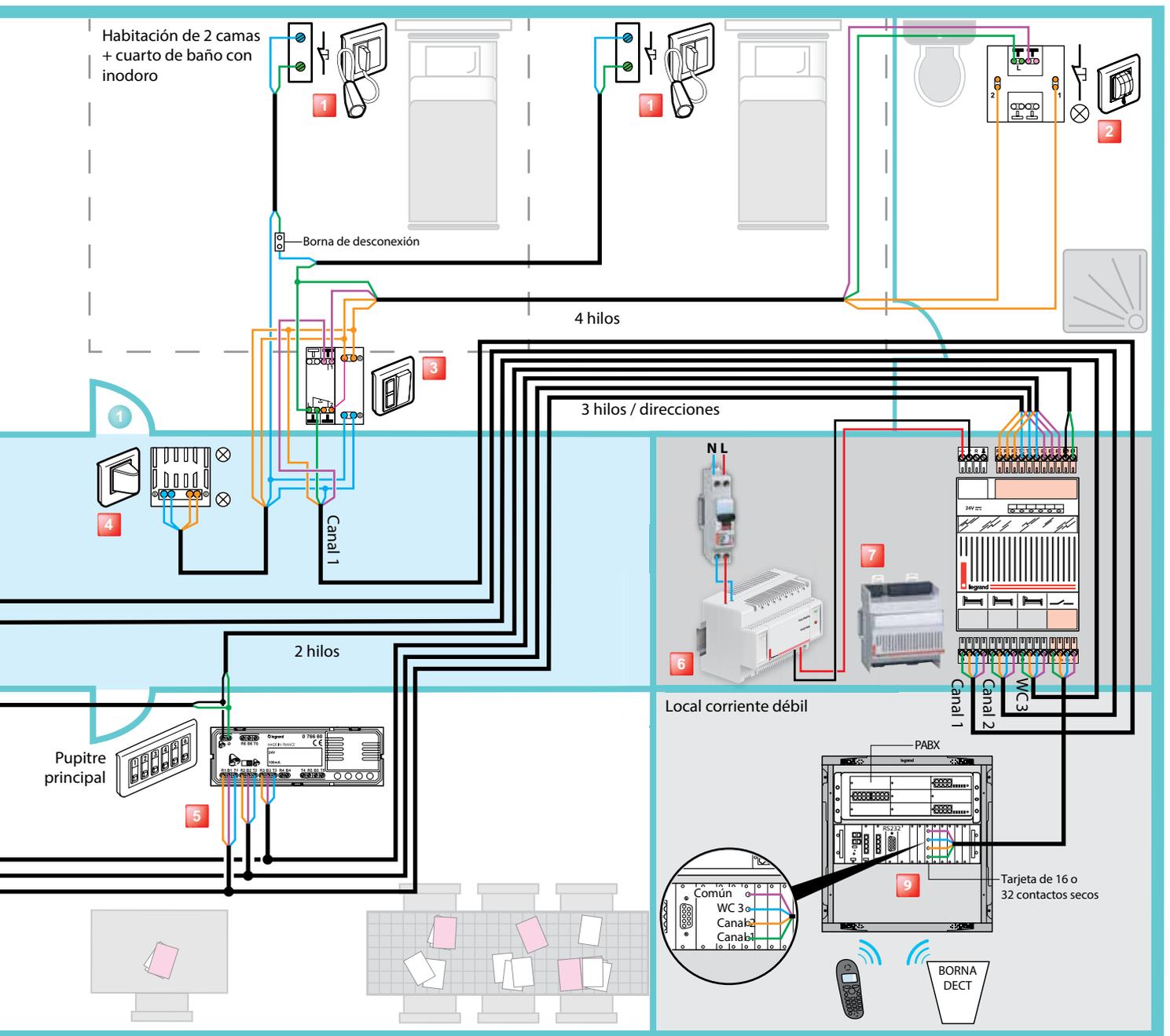
2 Bloque de llamada para cuarto de baño ref. 0 766 64

3 Bloque de puerta ref. 0 782 04

4 Visor de pasillo con doble indicación ref. 0 766 72

5 Indicador de llamada de 6 direcciones ref. 0 766 60

6 Alimentación 24 V ref. 0 782 89



7 Módulo de gestión de 3 direcciones ref. 0 782 12

9 Producto de acoplamiento telefónico (lote telefónico)

8 Bloque de llamada para cuarto de baño ref. 0 766 85

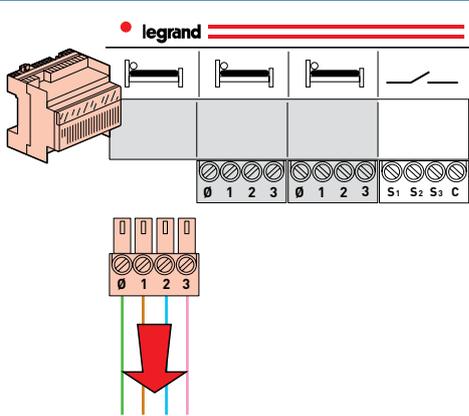
10 Alarma biomédica ref. 0 771 50 + 0 782 07

⚠ Efectuar obligatoriamente SIN CONEXIÓN A LA CORRIENTE ELÉCTRICA antes de la puesta en servicio y cada vez que se modifique la instalación (al agregar o suprimir un producto). Un cableado incorrecto podría deteriorar el módulo de gestión.

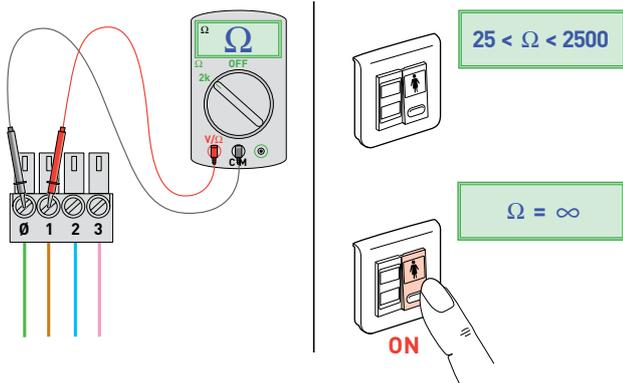
COMPROBACIÓN ANTES DE CONECTAR A LA CORRIENTE ELÉCTRICA

Pasos que se deben repetir para cada dirección.

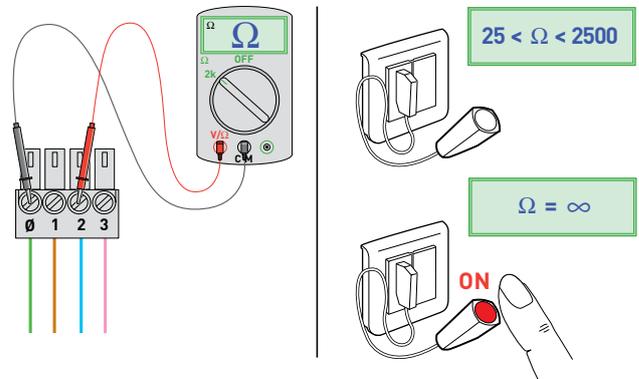
Paso 1: desconectar el conector



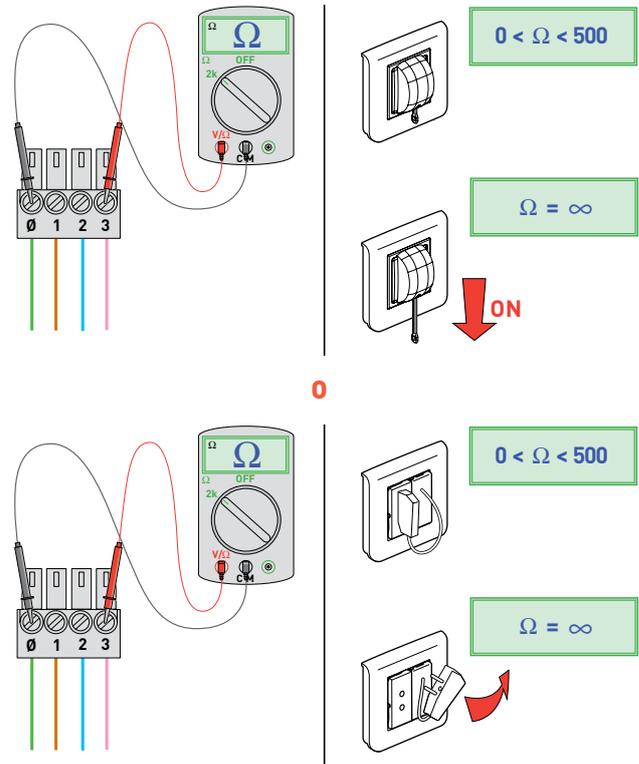
Paso 2: comprobar el circuito 1



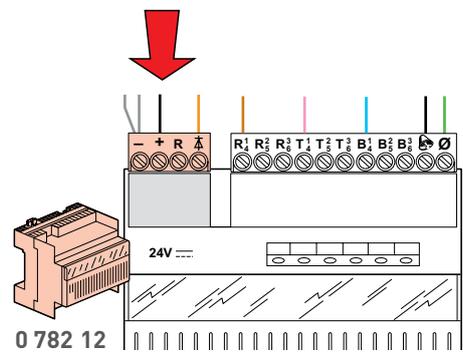
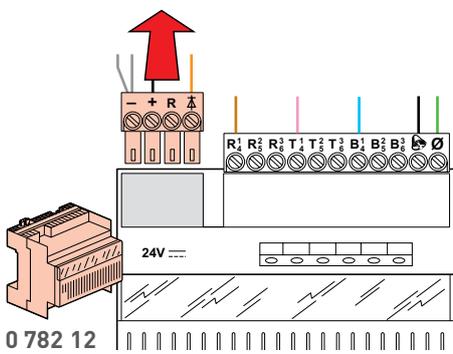
Paso 3: comprobar el circuito 2



Paso 4: comprobar el circuito 3



REINICIALIZACIÓN DEL MÓDULO



AYUDA PARA REPARACIONES

TIPO DE FALLO	DIAGNÓSTICO
El visor de pasillo parpadea rápidamente en blanco	Bloque de puerta ref. 0 782 04 defectuoso
El visor de pasillo parpadea lentamente en rojo	Pera de llamada defectuosa
El visor de pasillo parpadea rápidamente en rojo	Sistema biomédico o tirador sanitario defectuoso
Uno de los pilotos de señalización de la habitación se ilumina ligeramente y no se apaga nunca	El módulo de gestión está dañado y debe reemplazarse



SÍGANOS
TAMBIÉN EN

@ www.legrand.com

 www.youtube.com/legrand

 www.twitter.com/legrand

LE0836AA - Marzo de 2015



Domicilio social
y dirección internacional
87045 Limoges Cedex - Francia
Tel.: + 33 (0) 5 55 06 87 87
Fax: + 33 (0) 5 55 06 74 55