

DELIA - Fuentes de alimentación para Led 12 o 24V.



AC = Corriente alterna
DC = Corriente continua

Necesario para puntos de luz que requieran 12 o 24V, no superando la suma de ellas la potencia en vatios máxima indicada.

Medidas: Largo x Ancho x Grueso.

Voltios de entrada	Voltios de salida	Wattios	Medidas		Código
200/240V AC	12V DC	15W	103x35x16	1	N 83.0047.3
200/240V AC	12V DC	30W	160x58x18	1	83.1436.0
200/240V AC	12V DC	75W	200x63x30	1	83.1437.1
200/240V AC	24V DC	15W	128x50x14	1	83.1438.2
200/240V AC	24V DC	40W	159x59x18	1	N 83.0045.1
200/240V AC	24V DC	60W	164x43x32	1	83.1562.0
200/240V AC	24V DC	100W	189x51x33	1	83.1440.4

HERA - Fuente de alimentación para Led 24V.



Necesario para puntos de luz que requieran 24V, no superando la suma de ellas la potencia en vatios máxima indicada.

12 vías de conexión. Cable de 2 m. con clavija EURO.

Medidas: Largo x Ancho x Grueso.

Garantía: Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser productos HERA.

Wattios	Medidas		Código
15W	108x41x16	1	87.0173.1
30W	150x40x30	1	87.0174.2
80W	174x45x30	1	N 87.0893.1
150W	185x60x31	1	N 87.0908.5

HERA - Fuente de alimentación para Led 350mA.



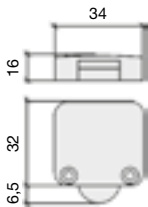
Necesario para puntos de luz que requieran 350 mA, no superando la suma de ellas la potencia en vatios máxima indicada.

Medidas: Largo x Ancho x Grueso.

Garantía: Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser productos HERA.

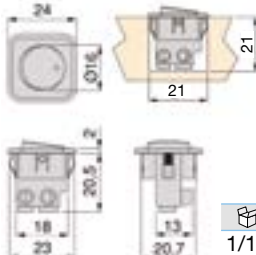
Wattios	Salidas	Cable	Medidas	Clavija		Código
5W	1	0,3 m.	58x35x21	Sin	1	87.0222.1
9W	9	2 m.	121x45x20	Euro	1	87.0223.2
16W	5	2 m.	166x40x14	Euro	1	87.0224.3

De contacto sobrepuesto
Plástico



Código		
	Blanco	Negro
1/10	83.1059.1	83.1058.0

Interruptor de embutir unipolar
Plástico



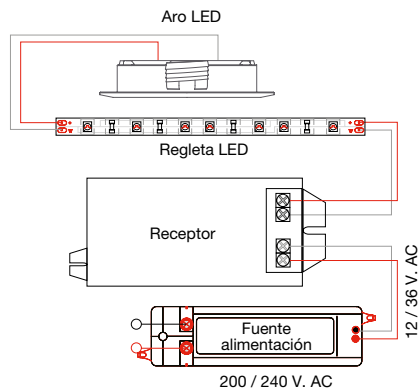
Conexión rápida sin soldadura.

	Código		
	Blanco	Gris	Negro
1/10	 83.1824.7	 83.1825.8	 83.1823.6

BATO - Interruptor / regulador remoto
Termoplástico

Interruptor

Esquema de montaje.



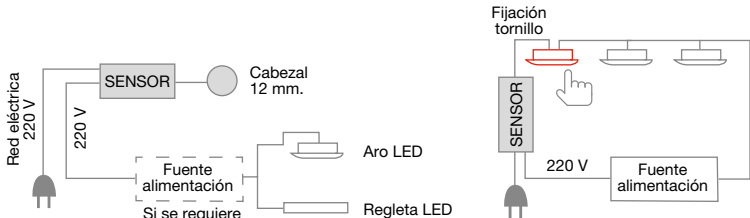
3.03 Ver fuentes de alimentación
Página 164

- Funciona con fuente de alimentación de **12 a 36 V. DC** en función de los requisitos de la instalación lumínica (no funciona con fuentes de alimentación de mA).
- Funciona sólo con iluminación LED.**
- Compuesto por un receptor y un mando inalámbrico que permite hacer de interruptor on-off y también de **regular la intensidad de iluminación**. No incluye fuente de alimentación.
 - Alcance máximo de 15 m.
 - El mando inalámbrico se puede emparejar con un número ilimitado de receptores, en cambio los receptores permiten un máximo de 4 mandos inalámbricos.
 - Permite hasta 288 W. como máximo. Aunque se aconseja trabajar con una potencia del 80% (230 W. Máx.)
- | Voltios de entrada | Wattios | | Código |
|--------------------|-----------|-----|-----------|
| 12-36V DC. | Máx. 288W | 1/6 | 83.1537.3 |

EBS 4 - Interruptor táctil para iluminación **Led** a 230V.



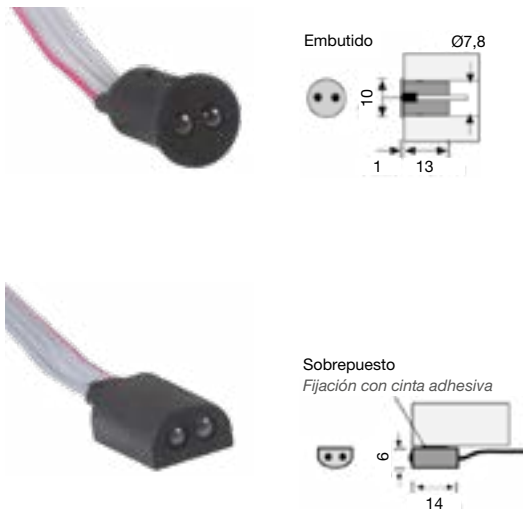
- El sensor EBS 4 es un interruptor por contacto. Funciona a 230V conectado a la corriente de forma directa. Se coloca antes de la fuente de alimentación y sirve para dar o no corriente a la instalación. Se sirve con 1 m. de cable a corriente y 2 m. de cable hasta la fuente de alimentación.
- Existen dos versiones:
- EBS fijación tornillo**
Se instala aprovechando la fijación del tornillo del aro o foco (debe ser metálico). Tocándolo se enciende o se apaga la luz, actuando de interruptor táctil el mismo foco.
- El sensor se instalará en un único foco, siendo éste el que determine el encendido o apagado de todos los focos conectados en la misma fuente de alimentación.
- EBS sistema cabezal**
Provisto de un botón de 12 mm. que activará o no el interruptor por contacto.
- Garantía:** Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser productos HERA.



Descripción		Código
EBS fijación tornillo	1	87.0280.3
EBS sistema cabezal	1	87.0281.4



IR-S / IR-DS - Interruptor sensor de luz apertura interiores muebles y proximidad



Interruptores sensor de luz, proximidad y movimiento para embutir o para sobreponer. Existen 2 versiones:

IR-DS Interior muebles

Puerta abierta: la luz se enciende
Puerta cerrada: la luz se apaga



IR-S Sensor proximidad

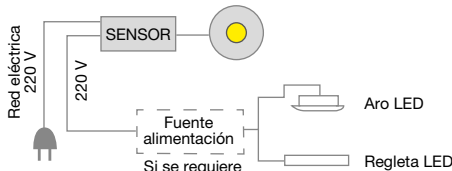
Acerca la mano al detector por primera vez: la luz se enciende.
Acerca la mano al detector por segunda vez: la luz se apaga.



Garantía: Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser productos HERA.



Incluye
Cable de alimentación a corriente de 3 m.



Descripción		Código
IR-DS sobreponer	1	87.0286.2
IR-DS embutir	1	87.0285.1
IR-DS embutir (2 sensores)	1	87.0049.5
IR-S sobreponer	1	87.0288.4
IR-S embutir	1	87.0287.3

MOTION SENSOR PIR 1 - Sensor de presencia para iluminación Led a 230V.



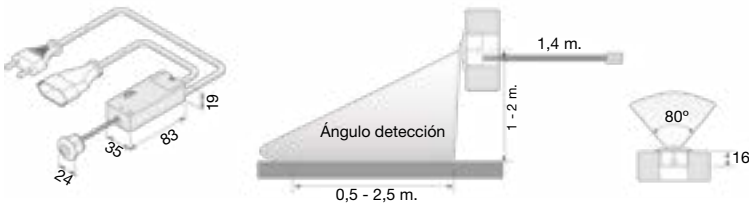
Sensor de presencia que enciende o no una luz o un conjunto de luces si detecta movimiento frente a su sensor y apaga la luz automáticamente transcurrido un tiempo.

Características:

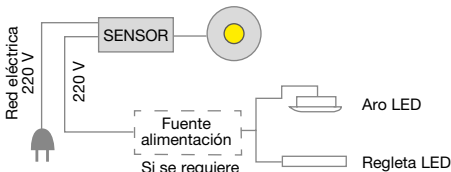
- Tiempo de apagado ajustable: de 10 segundos a 3 minutos.
- Detector de movimiento a 2,5 m.
- Funciona en todo tipo de instalaciones al instalarse antes de la fuente de alimentación (en caso de iluminación a 12V, 24V o 350mA) o antes de las lámparas (en caso de iluminación directa a 230V).

El cable del sensor es de 1,4 m. de longitud.
La salida del sensor permite que conectarse al sistema de iluminación en un distribuidor de 11 salidas.

Garantía: Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser productos HERA.



Incluye
Cable de alimentación a corriente de 2 m.



	Código
1	87.0282.5

SONAR - Controlador invisible de activación por tacto a 24V.



Las luces se pueden encender, apagar y el brillo se puede regular al tacto; como por arte de magia.

Sonar permite conmutar o regular nuestra instalación de forma invisible ya que se instala de forma oculta detrás de madera, vidrio, piedra o cerámica con un espesor máx. de 40 mm.

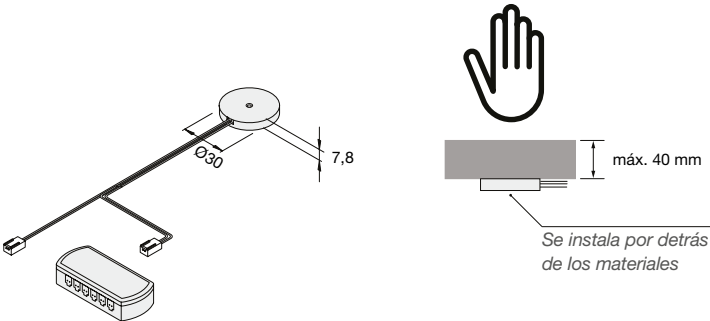
Para una potencia de hasta 48W.

Función memoria; tras desconectar la red eléctrica se recupera el último ajuste realizado.

Distribuidor con disponibilidad para 11 conexiones.

- Incluye:
- Cable de 2,5 m.
 - Almohadilla adhesiva y tornillo.

Garantía: Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser productos HERA.



Descripción	Código
Comutador invisible	87.0061.6

IR SWITCH - Sensor para puertas a 24V.



- Incluye:
- Cable de conexión 2,5 m. con conector LED 24



Sensor exclusivo para perfil led Milled
La distancia entre el centro de la luminaria y el interior de la puerta debe ser de 10 a 15 cm.

Modelo BR/TL: Instalar en la parte inferior derecha o superior izquierda
Modelo BL/TR: Instalar en la parte inferior izquierda o superior derecha.

Garantía: Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser productos HERA.



Descripción	Código
IR-Switch I24 BR/TL (48 W.)	87.0086.9
IR-Switch I24 BL/TR (48 W.)	87.0095.7

Regleta de conexión



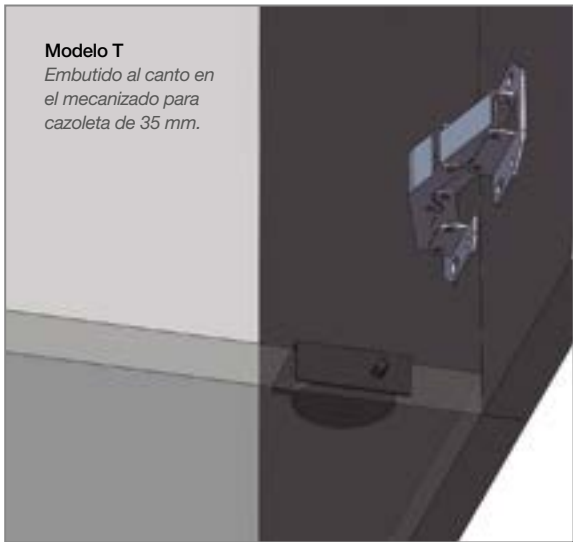
Medida	Ø	Código
6	3,4	84.0167.6
10	4,4	84.0168.0
16	5,5	84.0169.1

Portalámparas GU-10



Código
84.0867.6

Interruptor inalámbrico de contacto para puertas **sin alimentación**



Modelo T
Embutido al canto en el mecanizado para cazoleta de 35 mm.

Sistema de detección de puerta abierta.
Modelo O - Instalación empotrada o de superficie atornillada.
Modelo T - Instalación empotrada. Mecanizado de Ø35 como cazoleta de bisagra.

Receptores disponibles dentro de los sistemas de Hera a 24V o como alimentador a 230V de otros elementos.
Controlador con cable de alimentación de 0,2 m. y enchufe LED 24.

- Características:**
- Salida máx. 120W.
 - **No necesita alimentación externa.**
 - Distancia máx. al controlador 8 m.
 - Posibilidad de asociar hasta 12 interruptores.

Requiere un controlador para sistemas inalámbricos Hera de detección de puerta abierta (**No incluido**). Posibilidad de asociar hasta 12 interruptores a un mismo receptor.

- **Versión a 24V** para conectar entre la **fuentes de alimentación Hera (no incluida)** y otros elementos hasta 120W.
- Versión con **entrada/salida a 230V** para controlar cualquier elemento hasta 300W.

Garantía: Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser **productos HERA**.



Modelo T



Modelo O



Controlador 24V-120W
(Requiere fuente de alimentación)



Controlador 230V-300W

Fuente de alimentación necesaria para controlar 24V-120W
(No incluida)



Con 12 salidas.
Incluye cable con enchufe de 2 m.

Wattios	Medidas		Código
15W	121x45x17	1	87.0173.1
30W	150x40x30	1	87.0174.2
80W	181x45x30	1	N 87.0893.1
150W	185x60x31	1	N 87.0908.5

Descripción		Código
Encastrado/atornillado superficie modelo O	1	N 87.0899.7
Encastrado modelo T	1	N 87.0898.6
Controlador 24V-120W + cable 0,2 m.	1	N 87.0900.8
Controlador 230V-300W + cable 0,2 m.	1	N 87.0901.9

Controlador con mando a distancia para led **24V-80W**

Mando móvil



Controlador



Mando empotrado/superficie



Para el encendido/apagado, regulación y cambio de color o tono de luz en tres botones. Posibilidad de **asociar hasta 7 mandos** a un mismo receptor. Instalación empotrada en encaje de 35 mm.

(Profundidad mínima 12 mm.) o de superficie con el accesorio incluido).

Después de la desconexión de la red recupera el último ajuste.

Para su correcta instalación es necesario solicitar el controlador (**no incluye fuente de alimentación**).

Garantía: Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser productos HERA.

Descripción		Código
Mando empotrado/superficie*	1	N 87.0903.0
Mando móvil*	1	N 87.0904.1
Controlador	1	N 87.0914.0

*Incluye batería

Fuente de alimentación (no incluida):

Wattios	Medidas		Código
15W	121x45x17	1	87.0173.1
30W	150x40x30	1	87.0174.2
80W	174x45x30	1	N 87.0893.1
150W	185x60x31	1	N 87.0908.5

Controlador **para móvil** (Bluetooth) de 12 vías para led **24V-120W**

Receptor para sincronizar y gestionar luminarias a 24V con App gratuita para iOS o Android, hasta 120W.

Hasta 30 controladores se conectan automáticamente entre sí y se pueden controlar a través de Bluetooth en la aplicación.

Dispone de función memoria, en caso de corte eléctrico se recupera el último ajuste.

Incluye temporización de encendido y apagado individual y selección de diferentes escenas. Se crea una red Mesh entre elementos, alcance 15 m. en abierto.

Garantía: Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser productos HERA.

Descripción		Código
Controlador Bluetooth	1	N 87.0905.2

Fuente de alimentación (no incluida):

Wattios	Medidas		Código
15W	121x45x17	1	87.0173.1
30W	150x40x30	1	87.0174.2
80W	174x45x30	1	N 87.0893.1
150W	185x60x31	1	N 87.0908.5

Cable de alimentación con conexión de **2,5 m.**

Versión 60W



Versión 120W

Cable con conector común a todos los sistemas HERA de control a 24V. Extremo preparado para soldadura.

Garantía: Para el correcto funcionamiento y posible aplicación de la garantía todos los componentes de una instalación deben ser productos HERA.

Descripción		Código
Versión hasta 60W	1	N 87.0906.3
Versión hasta 120W	1	N 87.0907.4