



made
in **spain**

leds... ahora sí

- un nuevo concepto de **ahorro**
- más de **100.000 horas** de luz
- fabricado con **materiales reciclables**

FUNCIONAMIENTO

Existen dos modos de funcionamiento:

Modo Interruptor o modo Pulsador.

La unidad de control es capaz de reconocer cual de los dos modos tiene instalado:

MODO INTERRUPTOR:

El Modo Interruptor está concebido para ámbito doméstico, comportándose como cualquier lámpara del hogar.

Su funcionamiento es el siguiente:

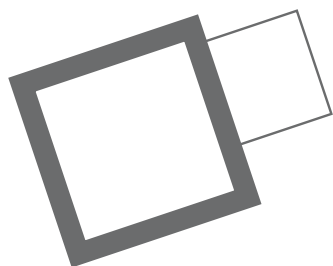
- Al actuar sobre el interruptor la luminaria se enciende. Se apagará al desactuarlo.
- En caso de corte del suministro eléctrico seguirá luciendo durante más de 1 hora, a modo de luz de emergencia.
- El sensor de luz está deshabilitado, por tanto lucirá incluso cuando haya luz ambiente suficiente en el recinto.
- El temporizador está deshabilitado.

MODO PULSADOR:

El Modo Pulsador está orientado para iluminar zonas comunes, tales como rellanos de escaleras, recibidores, etc. Ya que además de contener su propio contador de tiempo, no se encenderá si alguien pretende activar la luz, habiendo luz natural suficiente.

Su funcionamiento es el siguiente:

- Si el temporizador se activa, al actuar sobre el pulsador la luminaria se enciende durante un tiempo preprogramado de fábrica.
- En caso de corte del suministro eléctrico la luminaria seguirá luciendo durante más de 1 hora, en cualquier circunstancia, es decir, tanto si estaba apagada o encendida. En este estado la luz emitida es más tenue.
- El sensor de luz está habilitado. En consecuencia no lucirá si la luz del entorno es suficiente. En caso de corte del suministro eléctrico, sin embargo sí se encenderá en esta situación.



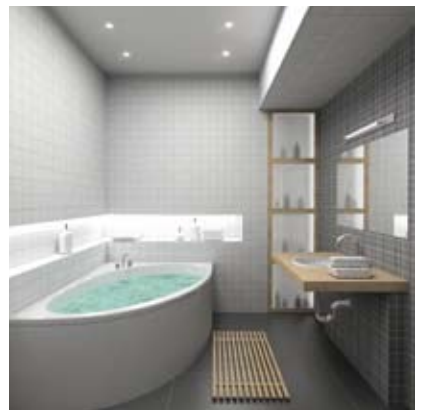
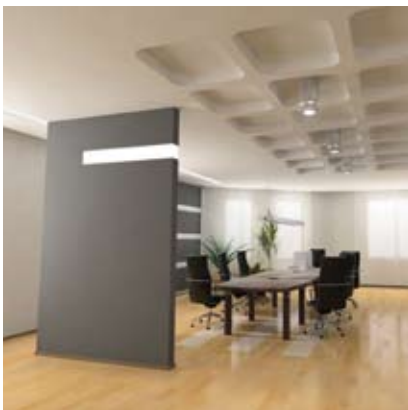
Ahorra
desde
un 60%
respecto
a luminarias
fluorescentes



Gama de **Color**

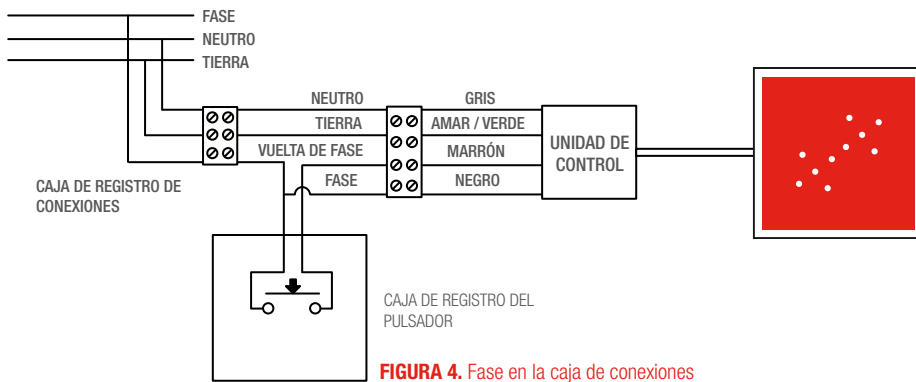
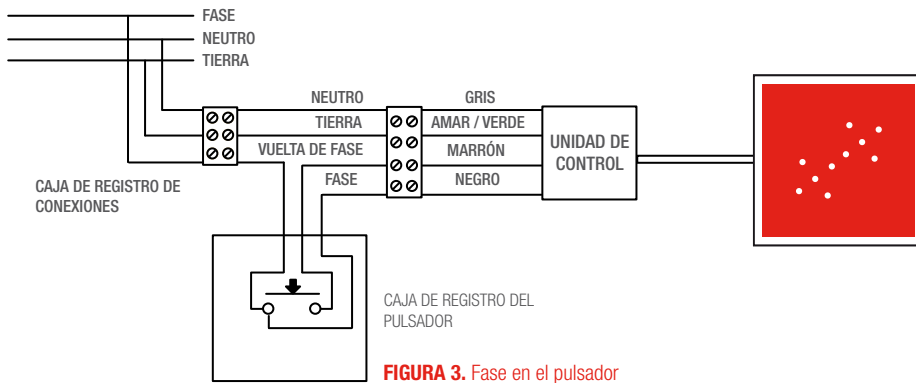
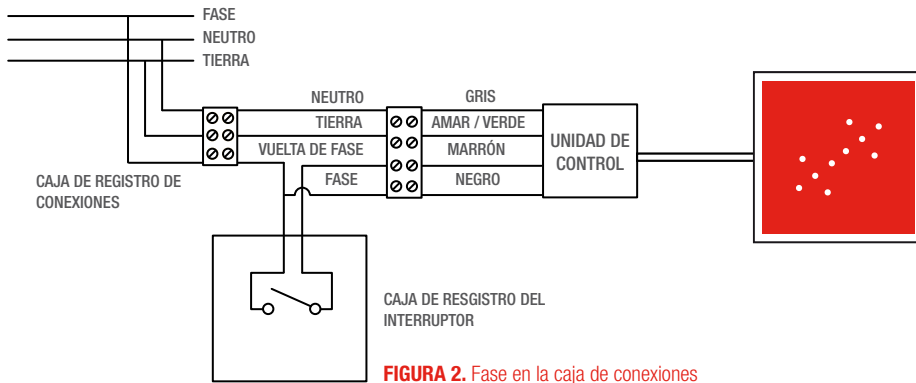
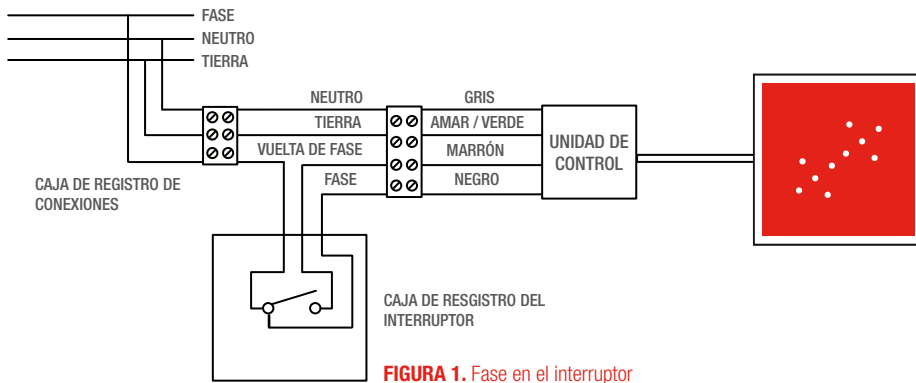


Nota: Para que la unidad de control detecte la instalación de un interruptor o un pulsador se analiza el tiempo de cierre del circuito. Si se cierra y se abre muy rápido actuará como pulsador. Si se deja presionado el pulsador más de 0.5 segundos, la unidad de control interpretará que es un interruptor, por lo que se apagará al dejar de presionar.



INSTALACIÓN

La instalación puede ejecutarse de diversas formas y en función del acceso que se tenga de la fase, del neutro y la vuelta del interruptor (fig.1 y2) ó del pulsador (fig.3 y 4). Si no se tiene la opción de acceder a la fase, no se debe instalar la Unidad Central con versión de emergencia, pudiéndose sin embargo instalar la luminaria sin la opción de emergencia.

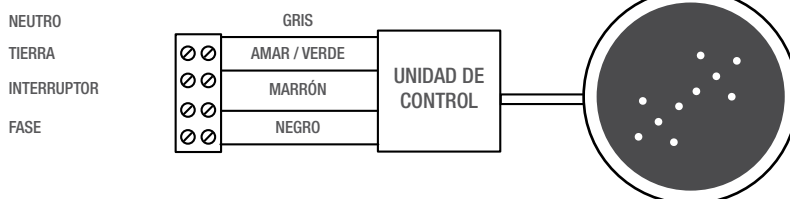
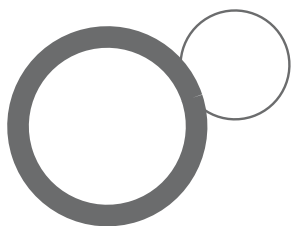




DESCRIPCIÓN DE LA LUMINARIA NOWLEDS-A

La lámpara de estado sólido se compone de dos elementos : unidad de luminaria y unidad de control. Ambas se comunican entre si mediante manguera. La unidad de control, se conecta mediante regleta de 4 vías a los siguientes puntos de conexión:

- Punto de conexión 1: **NEUTRO** de la red de suministro eléctrico.
- Punto de conexión 2: **TIERRA** de la red de suministro eléctrico.
- Punto de conexión 3: Vuelta del **INTERRUPTOR** ó pulsador. Es muy importante que la ida sea proveniente de la fase del punto de conexión nº 4. Ver figura 2.
- Punto de conexión 4: **FASE** de la red de suministro eléctrico.



Ahorra
desde un
80%
respecto
a lámparas
halógenas

Figura 1.
Pantalla **Sixty** 60 x 60 cm.

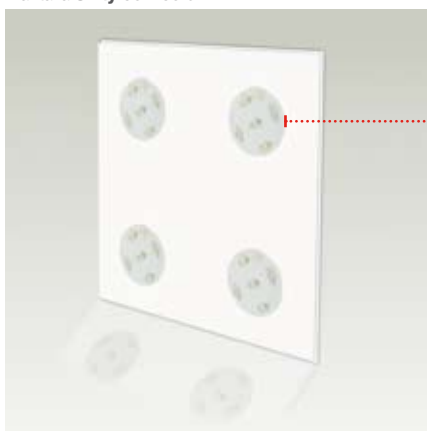
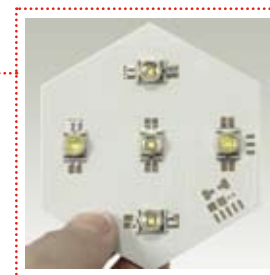


Figura 2.
Detalle Led





SEDE CENTRAL / MÁLAGA
PARQUE TECNOLÓGICO DE ANDALUCÍA
Av. Juan López Peñalver, 8, Nave 6
29590 Campanillas. Málaga. España
Tel +34 952 028 444
Fax +34 952 020 168



DELEGACIÓN / MADRID
POLÍGONO INDUSTRIAL LOS GALLEGOS
C/. Águila, 5
28946 Fuenlabrada. Madrid. España
Tel +34 916 42 05 28
Fax +34 916 42 01 33

www.nowleds.es

made in spain

nowleds
aucore technology