

Soluciones para residencial

# Mecanismo rotativo con iluminación



:hager



## Mecanismo rotativo con iluminación. El primero.

2019 fue un “año de cambio”. Berker y la legendaria escuela de arte, diseño y arquitectura “Bauhaus” celebraron su 100 aniversario. Para el doble aniversario, hemos relanzado el mecanismo rotativo: un clásico de diseño absoluto. Con un interior completamente renovado y un punto a destacar muy especial: la primera iluminación integrada para interruptores giratorios. Para ver con una nueva luz nuestras series “iluminadas” 1930, Glas y R.classic.

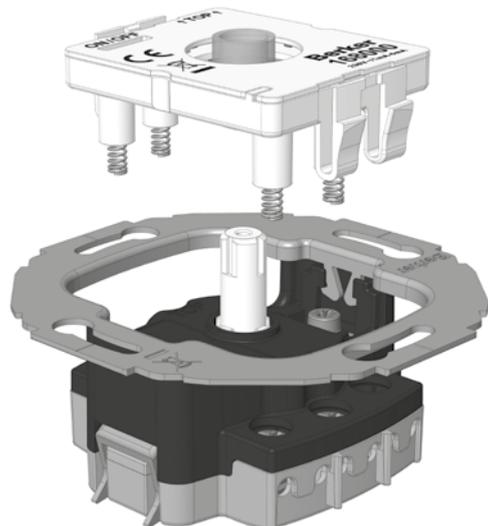


### Alianza entre lo clásico moderno y la alta tecnología.

Los nuevos interruptores rotativos iluminados son tan adecuados para residencial de lujo como para hoteles de diseño y edificios históricos. El legendario edificio Bauhaus de Walter Gropius en Dessau, por ejemplo, está equipado con interruptores de la Serie 1930 (no iluminado).

### Un auténtico logro: El nuevo módulo LED

El nuevo módulo de iluminación se puede usar opcionalmente en los mecanismos rotativos convencionales. Las guías de luz especialmente desarrolladas crean una sutil silueta de luz alrededor del botón giratorio, actuando como orientación y/ o luz de estado. El módulo simplemente está bloqueado en su lugar y se le suministra energía de forma segura a través de resortes de presión. Se puede adaptar en cualquier momento y reemplazar desde la parte frontal.



## Mecanismo rotativo con iluminación

# Tres series, una tecnología

Además del módulo de iluminación LED, los mecanismos de nuestras series de diseño clásicas también han evolucionado.

Para el instalador significa: una instalación más fácil con un mayor grado de seguridad si cabe. Para los arquitectos de interiores y clientes finales, que valoran lo excepcional, dejarse convencer por el mejor tacto y una iluminación única.

### Una sujeción excelente

Para simplificar el manejo, hemos transferido las ventajas de instalación probadas de la toma Berker a los nuevos interruptores rotativos. Esto significa: no más bordes afilados. En su lugar: una sensación óptima para una instalación segura. Las garras desaparecen por completo. El mecanismo puede sostenerse de forma segura en la mano y se puede instalar fácilmente.

Los tornillos Pozidriv de fácil acceso proporcionan un agarre perfecto y una transferencia de potencia ideal, mientras que los diagramas de cableado (que pueden leerse de forma clara en el reverso) facilitan la conexión.

### Perfecto en la pared

Ejes reforzados para fijar los mandos rotativos. Esto asegura una conmutación más precisa con una acústica de conmutación excelente y que garantiza una posición exacta del mando rotativo tanto horizontal como verticalmente. Los anillos de centrado aseguran que las placas del bastidor no estén sueltas en el eje de rotación.



### Iluminación de orientación blanco frío

La luz de orientación brilla continuamente en blanco frío para ver el interruptor en la oscuridad. Al mismo tiempo, es tan discreto que no se nota durante el día. Un interruptor en el módulo LED permite al instalador apagar la iluminación de orientación si es necesario.



### De un vistazo:

- Primer interruptor rotativo iluminado
- Luz de orientación: blanco frío, Indicador de estado: Blanco cálido
- Característica de conmutación más precisa
- Acústica de conmutación mejorada
- Instalación y cableado optimizados



### Iluminación de estado blanco cálido

La iluminación de estado blanco cálido es algo más brillante y también indica durante el día si una habitación está ocupada, por ejemplo, el baño o el aseo de invitados.



[hager.es](http://hager.es)

### R.classic

Purismo perfecto: El nuevo módulo LED produce un haz de luz intrincado alrededor del mando rotativo. No sólo se da un particular énfasis al plástico, sino también a otros materiales como cristal, aluminio y acero inoxidable.



### Serie Glas

El nuevo módulo LED produce un efecto particularmente agradable en el cristal a través de la guía de luz, ya sea en edificios antiguos o en ambientes de vida modernos. Puedes elegir un marco transparente o con revestimiento blanco polar en la parte trasera.



### Serie 1930

Cuando lo retro y la alta tecnología se fusionan: la Serie 1930 está firmemente inspirada en el clásico berker Bauhaus. Con la elección de plástico blanco polar o negro brillante o porcelana "made by Rosenthal".



Cada interruptor rotativo iluminado está diseñado con una guía de luz especial, que también actúa como una pieza central para la tapa.

# Nuevo mecanismo rotativo

## Mayor precisión

El nuevo mecanismo de alta precisión impresiona por su acústica, alta estabilidad y larga vida útil. Sus anillos de apoyo, montaje y manipulación característicos de berker hacen que la instalación sea aún más fácil, rápida y segura.



**01**

### Eje reforzado con anillo de centrado

Para una mayor precisión del interruptor y una acústica excepcional. Gracias al anillo de centrado, la placa envolvente se encuentra en el eje giratorio libre de contragolpe.



**02**

### Tornillos Pozidriv

Para una transmisión de potencia óptima. Fácil acceso desde la parte frontal.



**03**

### Diagrama de conexiones fácil de leer

Para conectarlo rápidamente sin confusiones.



**05**

### Terminales

Para cable rígido y flexible:  
Para secciones entre 0,75 - 2,5 mm<sup>2</sup>



**04**

### Garras retráctiles de retención

El producto encaja bien en la mano, no tiene bordes afilados y es fácil de instalar.

# Configuración simple en el módulo LED

La luz de orientación puede activarse o desactivarse utilizando un interruptor deslizante en la parte delantera del módulo de iluminación. El puente en la parte trasera se utiliza para activar la visualización de estado. Cuando se enciende la carga, la unidad LED ilumina con un agradable blanco cálido. Para utilizar la luz de estado, se debe conectar un conductor N al interruptor. El interruptor y el jumper significan que hay muchas opciones de configuración diferentes disponibles.

## Opciones de configuración

Mecanismo tipo	Iluminación	Interruptor (orientación)	Jumper J1 (estado B)	Jumper J2 (estado A)
<b>Conmutador rotativo 387603</b>				
Apagado	O	On	-	-
Apagado	O + S	On	■ <sup>1)</sup>	■ <sup>1)</sup>
Apagado	S	Off	■ <sup>1)</sup>	■ <sup>1)</sup>
Apagado múltiple	S	Off	Off	■ <sup>1)</sup>
<b>Interruptor rotativo 387603</b>				
Interruptor	O	On	■ <sup>1)</sup>	■ <sup>1)</sup>
Interruptor	O + S	On	■ <sup>1)</sup>	■ <sup>1)</sup>
Interruptor	S	Off	■ <sup>1)</sup>	■ <sup>1)</sup>
<b>Interruptor doble, OFF 389303</b>				
Interruptor doble, OFF	O	On	Sin función	-
Interruptor doble, OFF	O + S	On	Sin función	■
Interruptor doble, OFF	S	Off	Sin función	■
<b>Pulsador conmutador 384603</b>				
Pulsador conmutador	O	On	-	-

**O Luz de orientación**    **S Luz de estado**

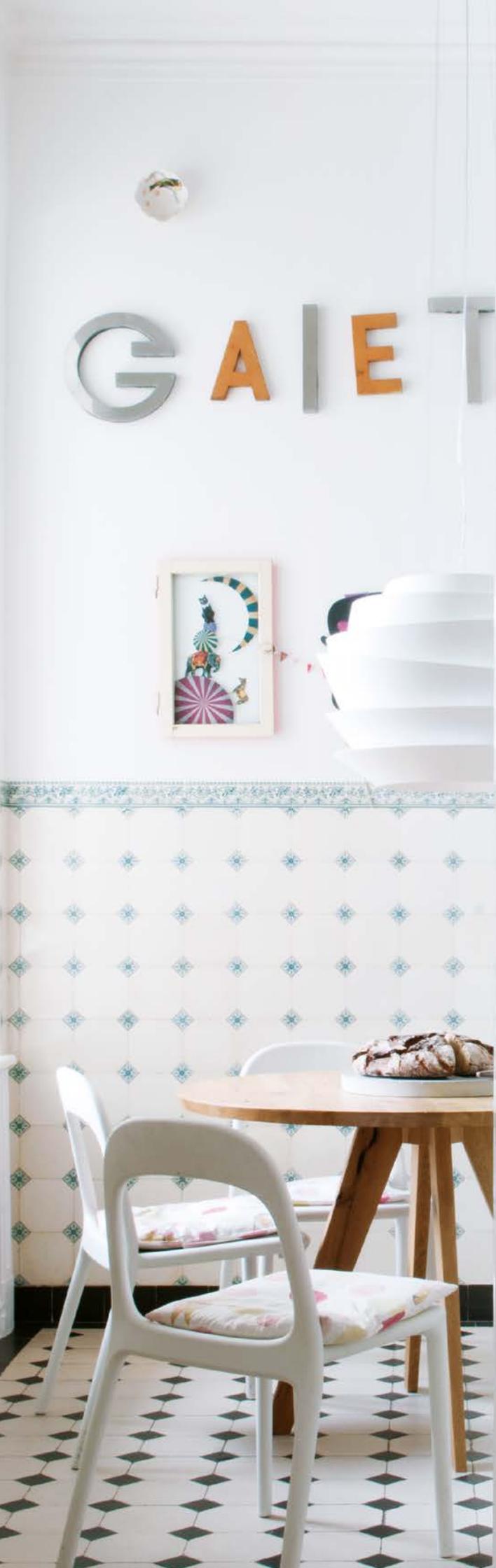


Jumper para la luz de estado



Interruptor para la luz de orientación

1) 1 x jumper conectado, observar los bancos de contactos/contacto de interruptor/ asignación de jumper



# Serie R.classic

Gracias a sus agradables formas redondeadas, las cuatro variantes de material de alta calidad y el interruptor giratorio, los interruptores de la Serie R.classic le harán sentir algo inesperado: entusiasmo.



reddot design award  
winner 2013



Instalación en caja de empotrar redonda.



# Serie 1930

Berker y Bauhaus están unidas por un gusto común por las formas puras y la más directa funcionalidad. Cualidades que siguen apreciando constructores y proyectistas de hoy. Así, la Serie 1930 inspirada en la escuela Bauhaus no sólo se asocia a diseños clásicos sino también a las tendencias más actuales.



Instalación en caja de empotrar redonda.



# Serie 1930

Porzellan made by Rosenthal

La serie Berker 1930, fabricada en verdadera porcelana Rosenthal, constituye un homenaje a la destreza del trabajo manual, la perfección en las formas y la suavidad de materiales.



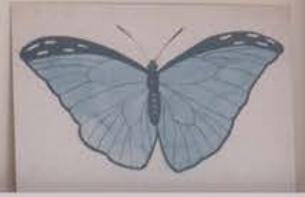
*Rosenthal*



DESIGN PLUS



Instalación en caja de empotrar redonda.



# Serie Glas

**Sencillez. Belleza real en lugar de belleza aparente. Elegancia creativa como resultado de un objetivo funcional: la serie Glas, inspirada en la arquitectura de la escuela Bauhaus, encontrará la máxima expresión de todas estas características.**



Instalación en caja de empotrar redonda.



Hager Sistemas S.A.U.  
Alfred Nobel 18  
Pol. Ind. Valldoriolf  
Apartado 39  
E-08430 La Roca del Vallès

Teléfono 938 424 730  
hager.es

