

Comunicado de prensa Hager Sistemas S.A.U.  
24/09/2020

## Nuevos reguladores rotativos para LED.

Primero fue la bombilla incandescente, luego, la UE también retiró las lámparas halógenas. Al escoger nuevas luminarias que permitan el ahorro de energía, además de las halógenas de bajo voltaje, a día de hoy, tenemos como opción las LED. Sin embargo, la regulación de los LED sigue siendo técnicamente difícil. Este desafío se consigue con nuestra nueva gama de reguladores.

### Rendimiento de regulación óptimo

La mayoría de las luces LED a veces únicamente tienen tramos de regulación bajos, parpadeo a baja intensidad, brillo atenuado o resplandor cuando los reguladores están apagados. Con los nuevos reguladores rotativos de Hager para las series berker, se eliminan estas cuestiones, dando paso a atractivos escenarios de iluminación. Todos los nuevos reguladores rotativos se adaptan de manera óptima a los diferentes tipos de LED. Para simplificar su elección, hemos reducido la oferta a 11 dispositivos que son compatibles con casi todas las líneas de diseño de los mecanismos series berker.

### Baja pérdida de potencia

La nueva gama no solo impresiona por su alto rendimiento de regulación, sino también por su baja pérdida de potencia: en el segmento de gama alta solo 0,35 W (productos de comparación: > 1 W). Como resultado, los reguladores Hager para series berker ya están por debajo del límite de la directiva Eco-Diseño del mañana. Esto significa, a largo plazo, un ahorro de costes para tus clientes.

### La oferta:



**Regulador rotativo (R, LED) 2909**  
Carga incandescente: 20–200 W  
Para LED de 3 a 40 W



**Regulador rotativo universal (R, L, C, LED), 2973**  
Carga incandescente: 20–210 W/VA  
Para LED de 3–60 W (sin transformador), 20–60 W (sin transformador)



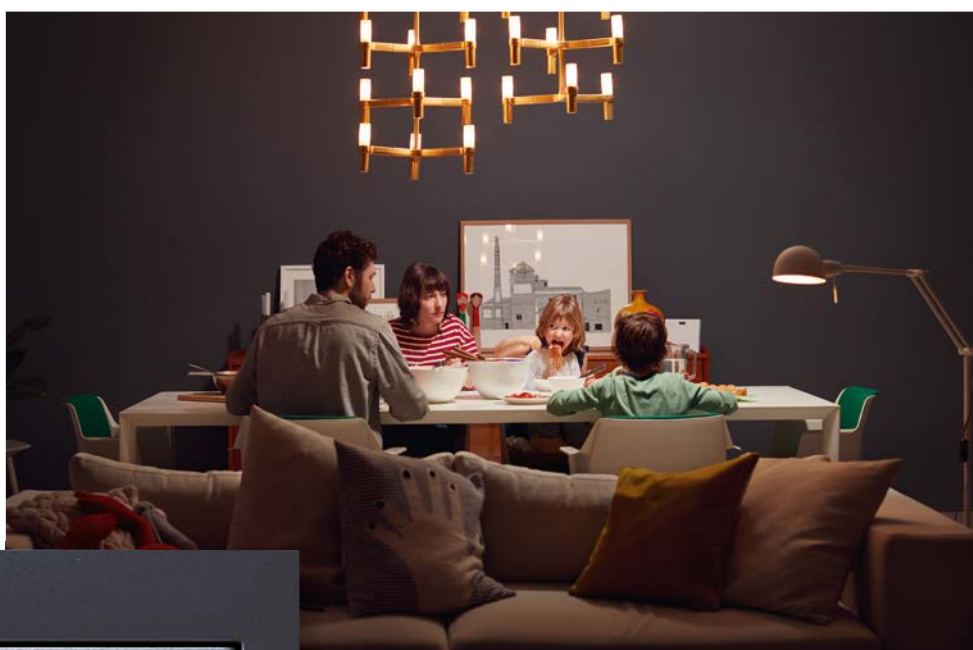
**Regulador rotativo universal confort (R, L, C, LED), 296110**  
Carga incandescente: 20–420 W/VA  
Para LED de 3–100 W con hasta 3 extensiones (296210). (neutro necesario)



**Regulador rotativo DALI, 2998**  
Con ajuste de brillo y temperatura de color de blanco entre 3.000 y 10.000 Kelvin. Pueden conectarse hasta 26 dispositivos DALI.

**Módulo de compensación LED, 2913**  
Si ocurren problemas recurrentes de regulación, puede utilizarse el módulo de compensación (accesorio), que compensa el parpadeo y los problemas de apagado.

Baja pérdida  
de potencia  
**0.35 W\***



### De un vistazo:

- Oferta completa de reguladores para todo tipo de cargas incluidas LED y DALI
- Baja pérdida: 0.35 W\*
- Compatible con distintas series berker de Hager



[hager.es](https://www.hager.es)

HagerSpain



[switchondesigns.com](https://www.switchondesigns.com)



\* solo para reguladores rotativos estándar y confort