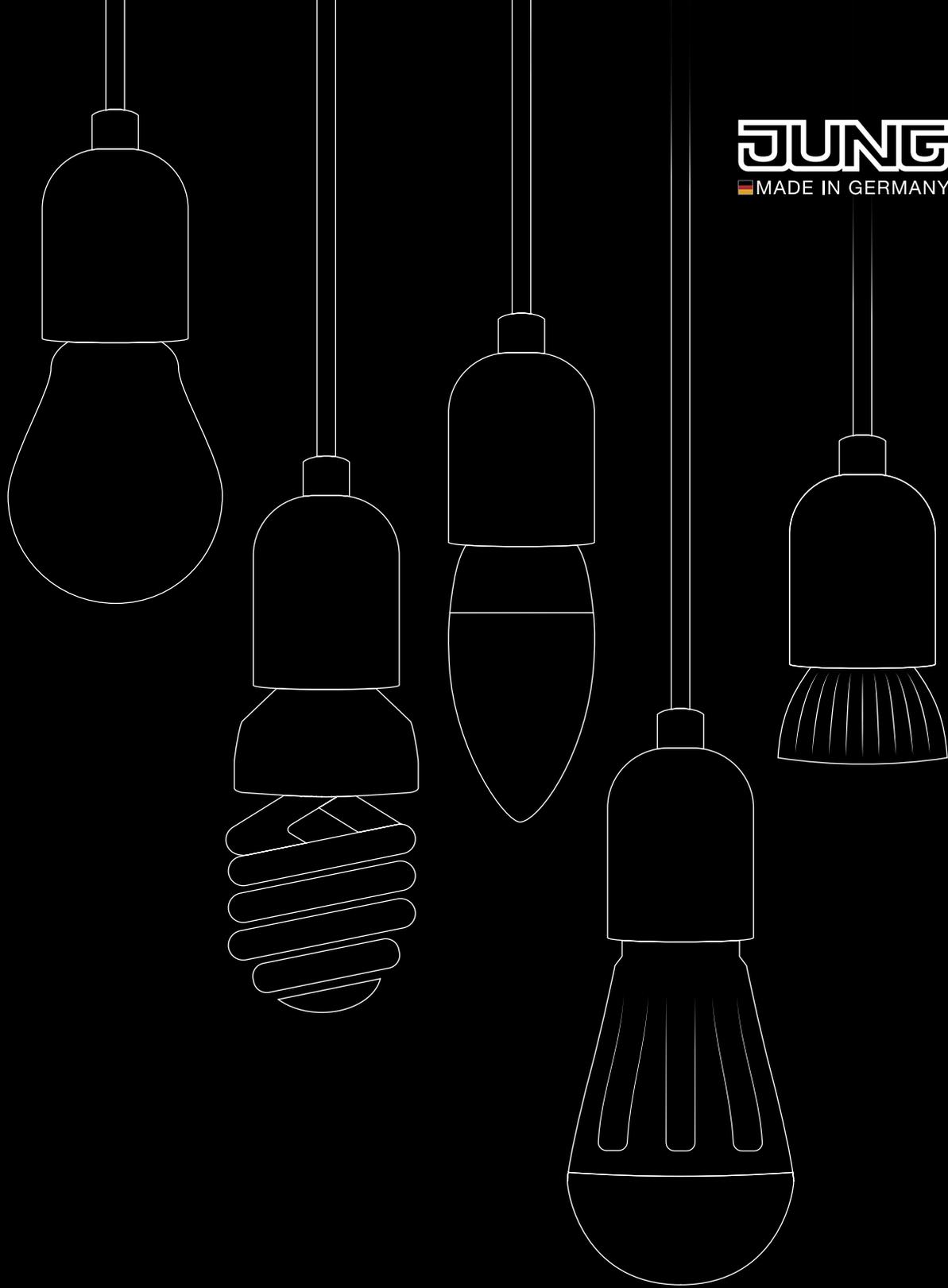


JUNG
MADE IN GERMANY



Regulación de la luz con
garantía de futuro



Regulación competente

Con su competencia habitual en el control de la iluminación, JUNG ofrece estudiadas soluciones de regulación para cada situación de aplicación. En el ámbito convencional, en el sistema de bus de 24 voltios de JUNG, en KNX o en el estándar de radio eNet: las soluciones de JUNG siempre son fáciles de montar y de utilizar y, por supuesto, vienen con garantía de futuro.

KNX Actuadores dimmer para carril DIN



3901 REGHE

KNX actuador dimmer LED universal / regulador de velocidad, 1 canal

Cargas de motores

Corriente de conmutación, motores: 2,3 A

Cargas de lámparas, 230 V por salida:

Lámparas incandescentes: 20 ... 500 W
 Lámparas halógenas de 230 V: 20 ... 500 W
 Transformadores inductivos: 20 ... 500 VA
 Transformadores inductivos con LED de bajo voltaje: 20 ... 100 VA
 Transformadores Tronic: 20 ... 500 W

Transformadores Tronic con LED de bajo voltaje: 20 ... 100 W

Lámparas LED de 230 V, regulables: típ. 3 ... 100 W

Lámparas fluorescentes compactas, regulables: típ. 3 ... 100 W
 resistivo-inductivo: 20 ... 500 VA
 resistivo-capacitivo: 20 ... 500 W
 capacitivo-inductivo: no permitido

Cargas de lámparas, 110 V por salida:

Lámparas incandescentes: 20 ... 250 W
 Lámparas halógenas de 230 V: 20 ... 250 VA
 Transformadores inductivos: 20 ... 250 VA
 Transformadores inductivos con LED de bajo voltaje: 20 ... 50 VA
 Transformadores Tronic: 20 ... 250 W

Transformadores Tronic con LED de bajo voltaje: 20 ... 50 W

Lámparas LED de 230 V, regulables: típ. 3 ... 50 W

Lámparas fluorescentes compactas, regulables: típ. 3 ... 50 W
 resistivo-inductivo: 20 ... 250 VA
 resistivo-capacitivo: 20 ... 250 W
 capacitivo-inductivo: no permitido



3902 REGHE

KNX actuador dimmer LED universal 2 canales

Cargas de lámparas, 230 V por salida:

Potencia de conexión, 230 V por salida
 Lámparas incandescentes: 20 ... 300 W
 Lámparas halógenas de 230 V: 20 ... 300 W
 Transformadores inductivos: 20 ... 300 VA
 Transformadores inductivos con LED de bajo voltaje: 20 ... 100 VA
 Transformadores Tronic: 20 ... 300 W

Transformadores Tronic con LED de bajo voltaje: 20 ... 100 W

Lámparas LED de 230 V, regulables: típ. 3 ... 60 W

Lámparas fluorescentes compactas, regulables: típ. 3 ... 60 W
 resistivo-inductivo: 20 ... 300 VA
 resistivo-capacitivo: 20 ... 300 W
 capacitivo-inductivo: no permitido

Cargas de lámparas, 110 V por salida:

Lámparas incandescentes: 20 ... 150 W
 Lámparas halógenas de 230 V: 20 ... 150 VA
 Transformadores inductivos: 20 ... 150 VA
 Transformadores inductivos con LED de bajo voltaje: 20 ... 50 VA
 Transformadores Tronic: 20 ... 150 W

Transformadores Tronic con LED de bajo voltaje: 20 ... 50 W

Lámparas LED de 230 V, regulables: típ. 3 ... 30 W

Lámparas fluorescentes compactas, regulables: típ. 3 ... 30 W
 resistivo-inductivo: 20 ... 150 VA
 resistivo-capacitivo: 20 ... 150 W
 capacitivo-inductivo: no permitido



3904 REGHE

KNX actuador dimmer LED universal 4 canales

Cargas de lámparas, 230 V por salida:

Lámparas incandescentes: 20 ... 250 W
 Lámparas halógenas de 230 V: 20 ... 250 W
 Transformadores inductivos: 20 ... 250 VA
 Transformadores inductivos con LED de bajo voltaje: 20 ... 100 VA
 Transformadores Tronic: 20 ... 250 W

Transformadores Tronic con LED de bajo voltaje: 20 ... 100 W

Lámparas LED de 230 V, regulables: típ. 3 ... 50 W

Lámparas fluorescentes compactas, regulables: típ. 3 ... 50 W
 resistivo-inductivo: 20 ... 250 VA
 resistivo-capacitivo: 20 ... 250 W
 capacitivo-inductivo: no permitido

Cargas de lámparas, 110 V por salida:

Lámparas incandescentes: 20 ... 120 W
 Lámparas halógenas de 230 V: 20 ... 120 W
 Transformadores inductivos: 20 ... 120 VA
 Transformadores inductivos con LED de bajo voltaje: 20 ... 50 VA
 Transformadores Tronic: 20 ... 120 W

Transformadores Tronic con LED de bajo voltaje: 20 ... 50 W

Lámparas LED de 230 V, regulables: típ. 3 ... 24 W

Lámparas fluorescentes compactas, regulables: típ. 3 ... 24 W
 resistivo-inductivo: 20 ... 120 VA
 resistivo-capacitivo: 20 ... 120 W
 capacitivo-inductivo: no permitido





225 NVDE

Dimmer giratorio

Cargas de lámparas:

Lámparas incandescentes: 20 ... 500 W

Lámparas halógenas de 230 V:
20 ... 500 W

Transformadores inductivos:
20 ... 500 VA

Lámparas LED de 230 V, regulables:
típ. 3 ... 100 W

Lámparas fluorescentes compactas,
regulables: típ. 3 ... 100 W



1224 LED UDE

Dimmer sensor universal para LED

Potencia de conexión a 25 °C:

Datos de la potencia incluyendo las pérdidas de potencia del transformador. Los transformadores deben funcionar, al menos, al 85% de su carga nominal.

Lámparas incandescentes: 20 ... 420 W

Lámparas halógenas de 230 V:
20 ... 420 W

Transformadores Tronic: 20 ... 420 W

Transformadores inductivos:
20 ... 420 VA

En caso de funcionamiento sin neutro, la carga mínima de las lámparas incandescentes, de las lámparas halógenas de alto voltaje, transformadores Tronic y inductivos aumenta a 50 W.

Lámparas LED de 230 V, regulables:
típ. 3 ... 100 W

Lámparas fluorescentes compactas,
regulables: típ. 3 ... 100 W

resistivo-capacitivo: 20 ... 420 W

capacitivo-inductivo: no permitido

resistivo-inductivo: 20 ... 420 VA

Una carga mixta resistiva-inductiva debe tener como máximo un 50 % de carga resistiva. De lo contrario, la medición del atenuador podría ser incorrecta.

Sin conexión a neutro la carga mínima se incrementa hasta 50 W en los casos de carga óhmica-capacitiva y óhmica-inductiva.

resistivo y LED de 230 V:

típ. 3 ... 100 W

resistivo y l. fluorescentes compactas:
típ. 3 ... 100 W



UDS 4 REGHE

Estación dimmer LED universal 4 canales

Potencia de conexión por canal:

Lámparas incandescentes: 20 ... 150 W

Lámparas halógenas de 230 V:
20 ... 150 W

Transformadores Tronic: 20 ... 150 W

Transformadores inductivos:
20 ... 150 VA

Lámparas LED de 230 V, regulables:
típ. 3 ... 30 W

Lámparas fluorescentes compactas,
regulables: típ. 3 ... 30 W

resistivo-capacitivo: 20 ... 150 W

resistivo-inductivo: 20 ... 150 VA

capacitivo-inductivo: no permitido

Posibilidad de incrementar la potencia de salida mediante la conexión en paralelo de varias salidas de una estación de regulación de luz.

Las salidas de carga conectadas en paralelo no se deben cargar más del 80 % cada una.



FM UD 5500 REG

Actuador dimmer eNet 1 fase, carril DIN

Potencia de conexión:

Lámparas incandescentes: 20 ... 500 W

Lámparas halógenas de 230 V: 20 ... 500 W

Transformador Tronic: 20 ... 500 W

Transformadores inductivos: 20 ... 500 VA

Lámparas LED de 230 V, regulables:
típ. 3 ... 100 W

Lámparas fluorescentes compactas,
regulables: típ. 3 ... 100 W

resistivo-inductivo: 20 ... 500 VA

resistivo-capacitivo: 20 ... 500 W

capacitivo-inductivo: no permitido



FM UD 420250 REG

Actuador dimmer eNet 4 fases, carril DIN

Potencia de conexión por canal:

Las salidas de carga conectadas en paralelo no se deben cargar más del 95 % cada una.

La carga mínima de las salidas de carga conectadas en paralelo es de 250 VA.

Lámparas incandescentes: 20 ... 250 W

Lámparas halógenas de 230 V:

20 ... 250 W

Transformador Tronic: 20 ... 250 W

Transformadores inductivos:

20 ... 250 VA

Lámparas LED de 230 V, regulables:

típ. 3 ... 50 W

Lámparas fluorescentes compactas,
regulables: típ. 3 ... 50 W

resistivo-inductivo: 20 ... 250 VA

resistivo-capacitivo: 20 ... 250 W

capacitivo-inductivo: no permitido



FM UD 20250 UP

Actuador dimmer eNet 1 fase mini

Potencia de conexión:

Lámparas incandescentes:

20 ... 250 W

Lámparas halógenas de 230 V:

20 ... 250 W

Transformador Tronic: 20 ... 250 W

Transformadores inductivos:

20 ... 250 VA

Lámparas LED de 230 V, regulables:

típ. 3 ... 70 W

Lámparas fluorescentes compactas,
regulables: típ. 3 ... 70 W

resistivo-inductivo: 20 ... 250 VA

resistivo-capacitivo: 20 ... 250 W

capacitivo-inductivo: no permitido





JUNG ELECTRO IBÉRICA
Av. El Pla, 9. Pol Ind El Pla
08185 LLIÇA DE VALL
BARCELONA
Tel. 93 844 58 30
Fax. 93 844 58 31
e-mail: info@jungiberica.es
www.jung.de/es

Zona Centro
Av. Brasil, 23. 1ª Planta, Oficina 9
28020 MADRID
Tel. 91 417 00 78