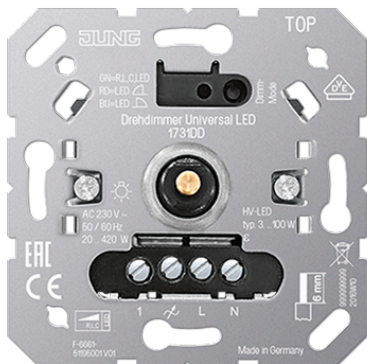


Ficha técnica del producto

Dimmer giratorio universal para LED



Número de referencia

1731 DD

Dimmer giratorio universal para LED

incremental
con entrada auxiliar

Uso conforme a lo previsto

- Conmutación y regulación de iluminación
- Funcionamiento con tapa adecuada
- Montaje en caja de empotrar con dimensiones según DIN 49073

Características del producto

- El aparato trabaja según el principio de corte de fase descendente o de corte de fase ascendente
- Ajuste automático o manual del principio de regulación de luz correspondiente a la carga
- Indicador del modo de funcionamiento ajustado con LED
- Este aparato puede ser utilizado sin conductor neutro
- Conexión a través de Softstart, que alarga la vida de la lámpara
- Conexión con la última luminosidad ajustada o luminosidad de encendido guardada
- Se puede almacenar de manera continua la luminosidad de encendido
- Luminosidad mínima memorizable de forma permanente
- Se pueden conectar mecanismos auxiliares
- Protección electrónica contra cortocircuitos con desconexión permanente como muy tarde tras 7 segundos
- Protección electrónica contra exceso de temperatura
- Función tarjetero de hotel
- Posible ampliación de potencia mediante amplificador (ref. ULZ 1755 REG)
- Accesorios opcionales: módulo de compensación LED, ref.: KM LED 230 U

Placas:

Serie AS / A: ref. A 1740 ..

Serie CD: ref. CD 1740 ..

Serie LS: ref. LS 1740 1740 ..

Datos técnicos

Tensión nominal:	AC 230 V ~
Frecuencia de red:	50/60 Hz
Potencia en espera (standby):	aprox. 0,35 W
Potencia disipada:	aprox. 4 W
Temperatura ambiente:	-5 ... +45 °C
Potencia de conexión a 25 °C	
Lámparas incandescentes:	20 ... 420 W
Lámparas halógenas de 230 V:	20 ... 420 W
Transformadores electrónicos:	20 ... 420 W
Transformadores electrónicos con LED de bajo voltaje:	típ. 20 ... 100 W
Transformadores inductivos:	20 ... 420 VA

Transformadores inductivos con LED de bajo voltaje:	típ. 20 ... 100 VA
Lámparas LED de 230 V, regulables:	típ. 3 ... 100 W
Lámparas fluorescentes compactas, regulables:	típ. 3 ... 100 W
Modo de funcionamiento LED corte de fase descendente: potencia de conexión para lámparas LED de alto voltaje típ. 3 ... 400 W, transformadores electrónicos con LED de bajo voltaje típ. 20 ... 200 W.	
Resistivo-capacitivo:	20 ... 420 W
Capacitivo-inductivo:	no permitido
Resistivo-inductivo:	20 ... 420 VA
Resistivo y LED de 230 V:	típ. 3 ... 100 W
Resistivo y l. fluorescentes compactas:	típ. 3 ... 100 W
Amplificadores:	véase el manual de la "Ampliación de potencia"
Conexión	bornes de tornillo
rígido:	1 x 0,5 ... 4,0 mm ² 2 x 0,5 ... 2,5 mm ²
flexible sin puntera:	1 x 0,5 ... 4,0 mm ² 2 x 0,5 ... 2,5 mm ²
flexible con puntera:	1 x 0,5 ... 4,0 mm ² 2 x 0,5 ... 1,5 mm ²
Número de mecanismos auxiliares conectables	
Mecanismo auxiliar giratorio a 3 hilos 1733 DNE:	10
Mecanismo auxiliar a 3 hilos 1723 NE:	10
Mecanismo auxiliar a 2 hilos 1720 NE:	ilimitado
Pulsadores:	ilimitado
Longitud total de la línea auxiliar:	máx. 100 m
Longitud total del conductor de la carga:	máx. 100 m

