

# DU 1 RF KNX

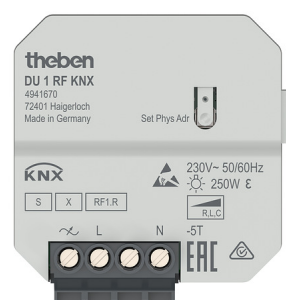
Referencia: 4941670



Domótica e inmótica  
KNX

## Descripción del funcionamiento

- Actuador de regulación de luz universal por radio UP de un canal
- Comunicación segura mediante KNX-RF con compatibilidad de "KNX Data Secure"
- Salida de atenuación para lámparas de bajo consumo atenuables, LED, lámparas halógenas e incandescentes y transformador atenuable.
- Adaptación sencilla a los diferentes tipos de bombilla con reconocimiento de carga automático
- Curva de regulación de luz ajustable para regular la luz con precisión y sin centelleos
- 2 entradas binarias para los contactos libres de potencial como pulsadores, interruptores, sensor de temperatura (I2)
- Las entradas binarias se asignan de fábrica a la salida de atenuación (prueba de funcionamiento antes de la programación)
- Control integrado de la temperatura para mayor seguridad, p. ej. en caso de sobrecarga

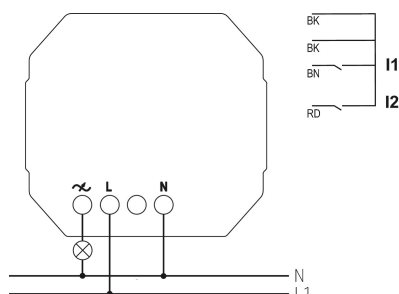


## Datos técnicos

DU 1 RF KNX	
Alimentación	230 V CA 50 – 60 Hz
Frecuencia	50 – 60 Hz
Tipo de montaje	Instalación empotrada
Tipo de conexión	Bornas de tornillos
Número de canales	1

DU 1 RF KNX	
Carga de lámparas incand./ halógenas	250 W
Lámpara LED (trailing edge)	250 W
Modelo	Módulo base
Clase de protección	II

## Esquemas de conexiones



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso  
más información en: [www.theben.es/producto/4941670](http://www.theben.es/producto/4941670)

Los datos de carga se determinan con iluminantes seleccionados ejemplares y, por lo tanto, son datos típicos debido al gran número de productos disponibles.

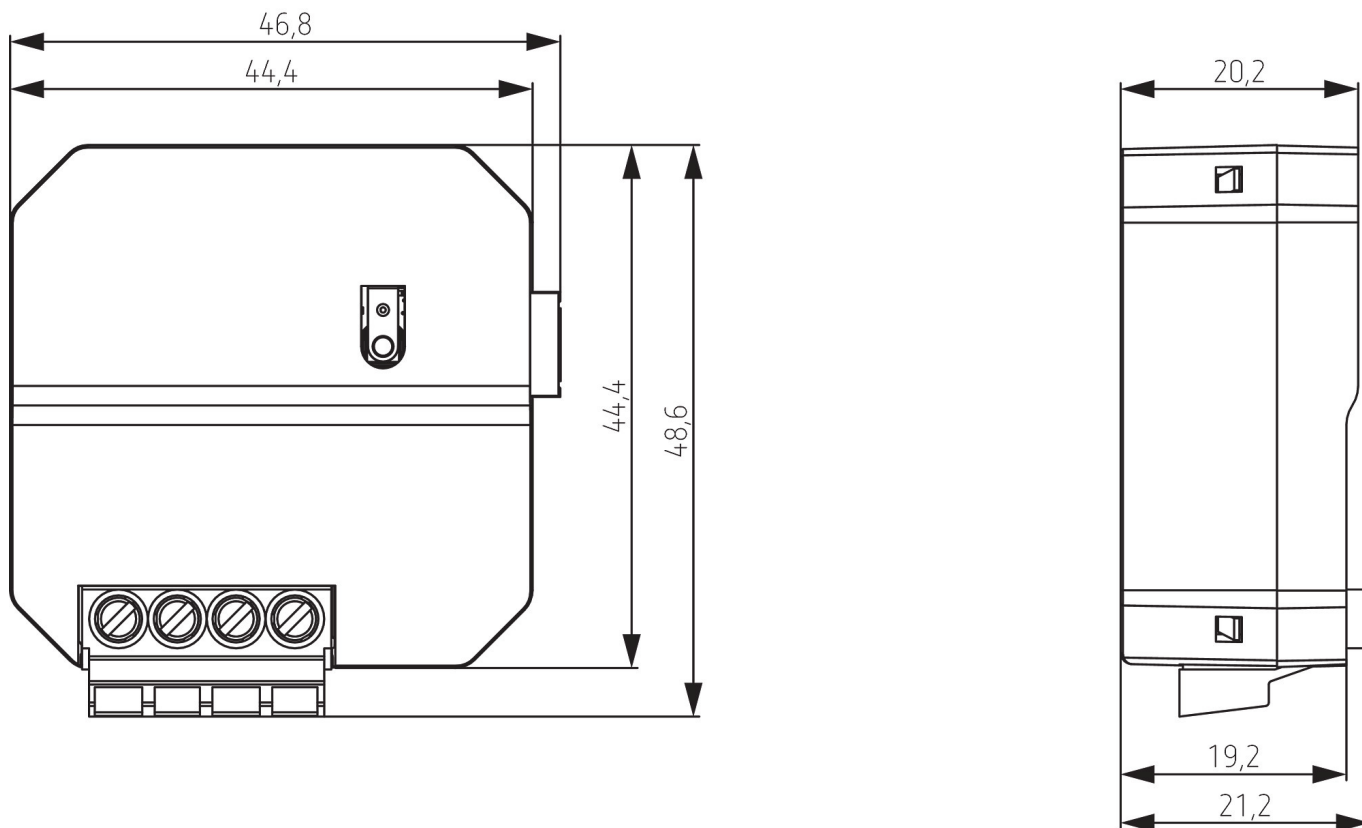
30/09/2020  
Página 1 de 2

# DU 1 RF KNX

Referencia: 4941670

**theben**  
energy saving comfort

## Dimensiones

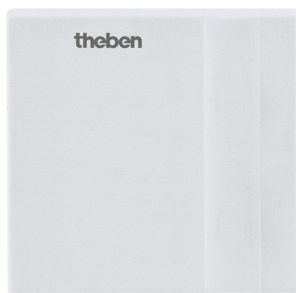


## Accesorios

**Sensor de temperatura**  
Referencia: 9070321



**Sensor de temperatura externa IP 65**  
Referencia: 9070459



**Flush-mounted temperature sensor**  
Referencia: 9070496

