



LUXORliving T4 S RF

4800614



For more information, see product page

LUXORliving



LUXORplug

LUXORplay

Hotline Theben:

+49 7474 692-369



**WARNUNG**



Lebensgefahr durch elektrischen Schlag oder Brand!

- Montage ausschließlich von Elektrofachkraft durchführen lassen!
- Vor Montage/ Demontage Netzspannung freischalten!
- Weitere Funktionsbeschreibungen im LUXORliving-Handbuch.

Allgemeine Infos

- Die 4-fach Funk-Unterputz-Tasterschnittstelle LUXORliving T4 S RF der LUXORliving-Reihe entspricht EN 60669-2-1 bei bestimmungsgemäßer Montage
- 4 Binäreingänge für potenzialfreie Taster und Meldekontakte sowie 1 Eingang für einen Temperatursensor; über seitlichen Kabelverbinder anschließbar
- Zubehör: Tastermodul 4-fach 9070806, Temperatursensor UP 9070496, Temperatursensor AP 9070459, Fußbodensensor 9070321
- Inbetriebnahme mit der Software LUXORplug und einfache Bedienung mit der App LUXORplay (für Android und iOS): www.luxorliving.de
- Bei Verwendung in einem KNX-System erfolgt die Programmierung mit der ETS

Technische Daten

Betriebsspannung: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Standby Leistung min.: < 0,4 W

Schutzklasse: II bei bestimmungsgemäßer Montage

Betriebstemperatur: – 5 °C ... + 45 °C

Binäreingänge:

- Kontaktspannung: 3,3 V
- Kontaktstrom: 0,5 mA
- Max. Kabellänge: 3 m (externe Eingänge)
- Länge Anschlussdrähte: 25 cm

Verschmutzungsgrad: 2

Bemessungsstoßspannung: 4 kV

Software: Klasse A

Anschlussquerschnitt: 4 mm²

Abmessungen: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Funkfrequenz: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Sendeleistung: < 10 mW

Reichweite Freifeld: bis zu 100 m

Hiermit erklärt die Theben AG, dass dieser Funkanlagentyp der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.theben.de/red-konformitaet



Entsorgen Sie das Gerät getrennt vom Hausmüll an einer offiziellen Sammelstelle.

**WARNING**



Danger of death through electric shock or fire!

- Installation should only be carried out by professional electrician!
- Disconnect the mains power supply prior to installation and/or disassembly!
- Further functional descriptions in the LUXORliving handbook.

General information

- The 4-way wireless flush-mounting push button interface LUXORliving T4 S RF, part of the LUXORliving series, complies with EN 60669-2-1 if correctly installed
- 4 binary inputs for potential-free push buttons and signal contacts and 1 input for a temperature sensor; connectable via lateral cable connector
- Accessories: push button module 4-way 9070806, temperature sensor UP 9070496, temperature sensor AP 9070459, floor sensor 9070321
- Start-up using the LUXORplug software and easy operation using the LUXORplay app (for Android and iOS): www.luxorliving.co.uk
- When used in a KNX system, programming is completed with the ETS

Technical data

Operating voltage: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Standby output: min.: < 0,4 W

Protection class: II subject to correct installation

Operating temperature: – 5 °C ... + 45 °C

Binary inputs:

- Contact voltage: 3.3 V
- Contact current: 0.5 mA
- Max. cable length: 3 m (external inputs)
- Length of connecting wires: 25 cm

Pollution degree: 2

Rated impulse withstand voltage: 4 kV

Software: class A

Connection cross-section: 4 mm²

Dimensions: 44.4 x 48.6 x 24.9 mm

Radio frequency: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Transmission power: < 10 mW

Range open field: up to 100 m

Theben AG herewith declares that this type of radio installation complies with Directive 2014/53/EU. The complete text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address: www.theben.de/red-konformitaet



Dispose of the appliance separately from domestic waste at an official collection point.

**AVERTISSEMENT**



Danger de mort, risque d'électrocution et d'incendie!

- Le montage doit être effectué exclusivement par un électricien spécialisé!
- Désactiver la tension réseau avant le montage/ le démontage !
- Pour d'autres descriptions de fonction, se reporter au manuel LUXORliving.

Informations générales

- La quadruple interface radio de boutons-poussoirs encastrée LUXORliving T4 S RF de la série LUXORliving répond aux exigences de la norme EN 60669-2-1 en cas de montage conforme
- 4 entrées binaires pour boutons-poussoirs sans potentiel et contacts de signalisation ainsi qu'1 entrée pour une sonde de température ; raccordement possible par le connecteur de câbles latéral
- Accessoires : quadruple module de boutons-poussoirs 9070806, sonde de température encastrée 9070496, sonde de température en applique 9070459, capteur de plancher 9070321
- Mise en service avec LUXORplug et commande aisée par le biais de l'application LUXORplay (pour Android et iOS) : www.luxorliving.fr
- En cas d'intégration dans un système KNX, la programmation s'opère via l'ETS

Caractéristiques techniques

Tension de service : 230–240 V AC, 50–60 Hz

Puissance en veille min. : < 0,4 W

Classe de protection : II en cas de mont. conforme

Température de service : – 5 °C ... + 45 °C

Entrées binaires :

- Tension de contact : 3,3 V
- Courant de contact : 0,5 mA
- Longueur de câble max. : 3 m (entrées ext.)
- Longueur des câbles de connexion : 25 cm

Degré de pollution : 2

Tension assignée de tenue aux chocs : 4 kV

Software en classe : A

Section de raccordement : 4 mm²

Dimensions : 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Fréquence radio : 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Puissance d'émission : < 10 mW

Portée en champ libre : jusqu'à 100 m

Par la présente, Theben AG déclare que ce type de système radio est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.theben.de/red-konformitaet



Éliminer l'appareil séparément des ordures ménagères dans un point de collecte officiel.

**AVVERTIMENTO**



Pericolo di morte per scosse elettriche o incendio!

- Il montaggio deve essere eseguito esclusivamente da parte di un elettroinstallatore specializzato!
- Prima del montaggio o dello smontaggio scollegare la tensione di rete!
- Per maggiori descrizioni del funzionamento fare riferimento al manuale LUXORliving.

Informazioni generali

- L'interfaccia a pulsante radio a 4 vie da incasso LUXORliving T4 S RF della serie LUXORliving è conforme alla norma EN 606691-2-1 se montata correttamente
- 4 ingressi binari per pulsanti e contatti di segnalazione privi di potenziale e 1 ingresso per un sensore termico; collegabili tramite connettore per cavo laterale
- Accessori: modulo pulsanti a 4 vie 9070806, sensore termico UP 9070496, sensore a pavimento 9070321
- Messa in funzione con il software LUXORplug e utilizzo semplice grazie all'applicazione LUXORplay (per Android e iOS): www.luxorliving.it
- In caso di impiego in un sistema KNX, la programmazione avviene tramite ETS

Dati tecnici

Tensione d'esercizio: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Potenza in standby min.: < 0,4 W

Classe di protezione: II in caso di montaggio conforme

Temperatura d'esercizio: – 5 °C ... + 45 °C

Ingressi binari:

- Tensione di contatto: 3,3 V
- Corrente di contatto: 0,5 mA
- Max. lunghezza cavo: 3 m (ingressi esterni)
- Lunghezza cavi di collegamento: 25 cm

Grado di inquinamento: 2

Sovratensione transitoria nominale: 4 kV

Classe di software: A

Sezione di collegamento: 4 mm²

Dimensioni: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Frequenza radio: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Potenza di trasmissione: < 10 mA

Gamma campo libero: fino a 100 m

Con la presente, Theben AG dichiara che questo tipo di impianto radio è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.theben.de/red-konformitaet



Smaltire l'apparecchio separatamente dai rifiuti domestici presso un centro di raccolta ufficiale.

**ADVERTENCIA**



¡Peligro de muerte por descarga eléctrica o incendio!

- ¡El montaje debe ser llevado a cabo exclusivamente por un electricista profesional!
- ¡Desconecte la tensión de red, antes de proceder al montaje o desmontaje!
- Descripciones de función adicionales en el manual LUXORliving.

Información general

- La interfaz de pulsador por radio cuádruple en caja empotrada LUXORliving T4 S RF de la serie LUXORliving se ajusta a la norma EN 606691-2-1 en cuanto al montaje conforme a lo previsto
- 4 entradas binarias para pulsadores libres de potencial y contactos de advertencia y 1 entrada para sensor de temperatura; conectable a través de conector de cable lateral
- Accesorios: módulo de pulsadores cuádruple 9070806, sensor de temperatura UP 9070496, sensor de temperatura AP 9070459, sensor de suelo 9070321
- Puesta en servicio con el software LUXORplug y manejo sencillo con la App LUXORplay (para Android e iOS): www.luxorliving.es
- Al utilizar un sistema KNX, la programación se realiza con el ETS

Datos técnicos

Tensión de servicio: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Potencia en standby mín.: < 0,4 W

Clase de protección: II en caso de montaje conforme a lo previsto

Temperatura de funcionamiento: – 5 °C ... + 45 °C

Entrada binaria:

- Tensión de contacto: 3,3 V
- Corriente de contacto: 0,5 mA
- Longitud de cable máxima: 3 m (entradas ext.)
- Longitud de los cables de conexión: 25 cm

Grado de polución: 2

Impulso de sobretensión admisible: 4 kV

Clase de software: A

Sección de conexión: 4 mm²

Dimensiones: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Frecuencia de radio: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Potencia de envío: < 10 mA

Campo libre de alcance: hasta 100 m

Theben AG declara expresamente que este tipo de instalación radioeléctrica cumple la directiva 2014/53/CE. El texto completo de la declaración de conformidad CE está disponible en la siguiente dirección de Internet: www.theben.de/red-konformitaet



No deseche el aparato con la basura doméstica, llévelo a un punto limpio oficial.

**ATENÇÃO**



Perigo de morte por choque eléctrico ou incêndio!

- A montagem deve ser efectuada apenas por um electricista especializado!
- Antes da montagem/desmontagem activar a tensão de rede!
- Para outras descrições de funções, consulte o manual LUXORliving.

Informações gerais

- A interface de botões remota embutida quádrupla LUXORliving T4 S RF da série LUXORliving está em conformidade com a norma EN 606691-2-1 em caso de montagem correta
- Quatro entradas binárias para botões e sinalizadores de contacto sem potencial bem como uma entrada para um sensor de temperatura; podem ser ligadas através de um conector de cabos lateral
- Acessórios: apalpador quádruplo 9070806, sensor de temperatura UP 9070496, sensor de temperatura AP 9070459, sensor de piso 9070321
- Colocação em funcionamento com o software LUXORplug e operação fácil com a aplicação LUXORplay (para Android e iOS): www.luxorliving.co.uk
- Em caso de utilização num sistema KNX, a programação ocorre com o ETS

Dados técnicos

Tensão de serviço: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Potência em standby mín.: < 0,4 W

Classe de proteção: II em caso de montag. correta

Temperatura operacional: – 5 °C ... + 45 °C

Entradas binárias:

- Tensão de contacto: 3,3 V
- Corrente de contacto: 0,5 mA
- Comprimento máx. de cabo: 3 m (entradas ext.)
- Comprimento dos fios de ligação: 25 cm

Grau de poluição: 2

Tensão transitória de dimensionamento: 4 kV

Classe do software: A

Secção transversal de ligação: 4 mm²

Dimensões: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Radiofrequência: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Potência de envio: < 10 mA

Campo livre de alcance: até 100 m

A Theben AG declara pelo presente documento que este tipo de instalação por rádio corresponde à directiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração de conformidade UE encontra-se disponível nos seguintes endereços da internet: www.theben.de/red-konformitaet



Eliminar o aparelho separadamente do lixo doméstico num ponto de recolha oficial.

Correct connection required for smooth operation. Respect polarity L/N!

004816005EF8

ABEBMA

C67AUP

2ZUWG6

SPN3CG

7N75JJ

HOJCQJ

Example of a label with QR code

This device supports KNX Secure. For start-up, the Factory-Default-Setup-Key (FDSK) is required (sticker on the device and the secure card).

Keep the Factory-Default-Setup-Key in a safe place.

Remove the stickers from the device for maximum safety. If the FDSK is lost, a recovery is not possible. In this case, start-up is only possible „insecure“.

Plug connection for external inputs

The extension inputs are connected to mains voltage. Do not remove the insulation from the unused auxiliary inputs.

Programming button and LED for physical address

Mains input

Not connected

Bestimmungsgemäße Verwendung DE

- Bei der Funk-Tasterschnittstelle können die Eingänge binäre Zustände (über potenzialfreie Kontakte) erfassen und die Temperatur über einen externen Sensor messen
- Wenn potenzialfreie Taster an den Eingängen angeschlossen werden, können sie verschiedene Funktionen wie Schalten, Dimmen, Jalousien auf-/abfahren etc. ausführen
- Für den Einsatz im Wohn- und Objektbau (Bürogebäude, öffentliche Gebäude, Hotels etc.)
- Verwendung nur in geschlossenen, trockenen Räumen

Montage

➤ In handelsübliche Unterputzdos^{en} (nach DIN 49073) montieren.

Anschluss

⚠ Gefahr durch elektrischen Schlag!

➤ Die Eingänge führen Netzspannung! Bei Anschluss der Eingänge oder vor jeglichem Eingriff an einem der Eingänge die 230 V-Versorgung des Gerätes unterbrechen.

➤ Berührungssicher installieren.

➤ Die Isolierung der nicht verwendeten Nebeneingänge nicht entfernen.

➤ Die Adern der nicht verwendeten Nebeneingänge nicht abschneiden.

⚠ Keine Netzspannung (230 V) oder andere externe Spannungen an die Nebensteineneingänge anschließen!

⚠ Bei der Installation auf ausreichende Isolierung zwischen Netzspannung (230 V) und Bus bzw. Nebensteinen achten (mind. 5,5 mm).

Anschluss Taster

mit beigelegtem Kabelverbinder (siehe Anschlussbild):

BK = Schwarz; BN = Braun; RD = Rot; GN = Grün; BU = Blau; YE = Gelb

Proper use EN

- With the wireless push button interface, the inputs can record binary states (via potential-free contacts) and measure the temperature via an external sensor
- If potential-free push buttons are connected to the inputs, they can carry out various functions, such as switching, dimming, raising/lowering blinds etc.
- For use in residential and other buildings (office buildings, public buildings, hotels etc.)
- Only for use in closed, dry rooms

Installation

➤ For installation in conventional flush-mounted boxes (according to DIN 49073).

Connection

⚠ Risk of electric shock!

➤ The inputs carry mains voltage! When connecting the inputs or before any intervention at one of the inputs, interrupt the 230 V supply of the device.

➤ Protect against accidental contact during installation.

➤ Do not remove the insulation from the unused auxiliary inputs.

➤ Do not cut off the conductors of the unused auxiliary inputs.

⚠ Do not connect mains voltage (230 V) or other external voltages to the extension inputs!

⚠ During installation, ensure there is adequate insulation between mains voltage (230 V) and bus or extensions (min. 5.5 mm).

Connection push buttons

with supplied cable connector (see wiring diagram):

BK = Black; BN = Brown; RD = Red; GN = Green; BU = Blue; YE = Yellow

Usage conforme FR

- Pour l’interface radio de boutons-poussoirs, les sorties peuvent détecter des états binaires (sur les contacts sans potentiel) et mesurer la température via une sonde externe
- Lorsque des boutons-poussoirs sans potentiel sont raccordés aux entrées, il est possible d’exécuter diverses fonctions, comme la commutation, la variation, la montée / descente des stores, etc.
- Pour l’utilisation dans des habitations ou bâtiments (bureaux, immeubles publics, hôtels, etc.)
- Utilisation uniquement dans des locaux fermés et secs

Montage

➤ Monter dans les boîtiers encastrés du commerce (selon DIN 49073).

Raccordement

⚠ Risque d’électrocution !

➤ Les entrées sont sous tension secteur ! En cas de raccordement aux entrées ou avant toute intervention sur une des entrées, couper l’alimentation de 230 V de l’appareil.

➤ Installer de manière protégée contre les contacts.

➤ Ne pas retirer l’isolation des entrées externes non utilisées.

➤ Ne pas couper les fils des entrées externes non utilisées.

⚠ Ne raccorder aucune tension réseau (230 V) ou d’autres tensions externes aux entrées externes !

⚠ Lors de l’installation, s’assurer que l’isolation entre la tension réseau (230 V) et le bus ou les entrées externes est suffisante (au moins 5,5 mm).

Raccord.ement d’interrupteurs

Avec connecteur de câbles fourni (voir schéma de raccordement) :

BK = noir ; BN = brun ; RD = rouge ; GN = vert ; BU = bleu ; YE = jaune

Uso conforme IT

- Con l’interfaccia del pulsante radio, gli ingressi possono registrare stati binari (tramite contatti flottanti) e misurare la temperatura tramite un sensore esterno
- Se i pulsanti a potenziale zero sono collegati agli ingressi, questi possono eseguire diverse funzioni come commutare, regolare, sollevare e abbassare le veneziane
- Per l’impiego nell’edilizia residenziale e di grandi progetti (edifici con uffici, edifici pubblici, hotel ecc.)
- Utilizzo solo in ambienti chiusi e asciutti

Montaggio

➤ Montare in scatole a incasso comunemente reperibili in commercio (secondo DIN 49073).

Collegamento

⚠ Pericolo di scosse elettriche!

➤ Gli ingressi sono alimentati con tensione di rete! In caso di connessione degli ingressi o di qualsiasi intervento su uno degli ingressi, interrompere l’alimentazione a 230 V dell’apparecchio.

➤ L’installazione deve essere effettuata in modo protetto dai contatti accidentali.

➤ Non rimuovere l’isolamento degli ingressi secondari non utilizzati.

➤ Non tagliare i fili degli ingressi secondari non utilizzati.

⚠ Non collegare la tensione di rete (230 V) o altre tensioni esterne agli ingressi di utenze interne!

⚠ Durante l’installazione osservare che vi sia un isolamento sufficiente tra tensione di rete (230 V) e bus oppure utenze interne (almeno 5,5 mm).

Collegamento pulsante

con connettore per cavo incluso (vedi schema di collegamento):

BK = nero; BN = marrone; RD = rosso; GN = verde; BU = blu; YE = giallo

Uso previsto ES

- En la interfaz de pulsador por radio las entradas pueden detectar estados binarios (a través de contactos libres de potencial) y medir la temperatura a través de un sensor externo
- Si se conectan pulsadores libres de potencial en las entradas, estos podrán ejecutar diversas funciones, como conmutar, regular la intensidad de luz, subir/bajar persianas, etc.
- Para el uso en la edificación (edificios de oficinas, edificios públicos, hoteles, etc.)
- Utilización exclusiva en lugares cerrados y secos

Montaje

➤ Montar en cajas de montaje empotrado convencionales (según DIN 49073).

Conexión

⚠ ¡Peligro de descarga eléctrica!

➤ Las entradas están sometidas a tensión de red! Cortar el suministro de 230 V del aparato al conectar las entradas o antes de realizar cualquier intervención en una de las entradas.

➤ Instalar protectores contra contacto.

➤ No retirar el aislamiento de las entradas secundarias que no se utilizan.

➤ No cortar los conductores de las entradas secundarias que no se utilizan.

⚠ ¡No conecte una tensión de red (230 V) o alguna otra tensión externa a las entradas de extensión!

⚠ Durante la instalación, asegurarse de que haya un aislamiento suficiente entre la tensión de red (230 V) y el bus o las extensiones (mín. 5,5 mm).

Conexión de pulsadores

Con conector de cable adjunto (véase esquema de conexiones):

BK = negro; BN = marrón; RD = rojo; GN = verde; BU = azul; YE = amarillo

Utilização correta PT

- Na interface de botões remota, as entradas podem recolher estados binários (através de contactos sem potencial) e medir a temperatura através de um sensor externo
- Se forem ligados às entradas botões sem potencial, estes podem efetuar diferentes funções como comutar, regular a luminosidade, subir/descer estores, etc.
- Para a utilização na construção de habitações de edifícios (complexos de escritórios, edifícios públicos, hotéis, etc.)
- Utilização apenas em espaços secos e fechados

Montagem

➤ Montar em caixas embutidas convencionais (conforme a DIN 49073).

Ligação

⚠ Perigo de choque elétrico!

➤ As entradas transportam tensão de rede! Interromper a alimentação de 230 V do aparelho no caso de ligação das entradas ou antes de qualquer intervenção numa das entradas.

➤ Instalar proteção contra contacto.

➤ Não remover o isolamento das entradas secundárias não utilizadas.

➤ Não cortar os fios das entradas secundárias não utilizadas.

⚠ Não ligar qualquer tensão de rede (230 V) ou outras tensões externas às entradas de ramais!

⚠ Na instalação assegurar um isolamento suficiente entre a tensão de rede (230 V) e o bus ou ramais (mín. 5,5 mm).

Ligação do botão

com conector de cabos incluído (ver diagrama de ligação):

BK = preto; BN = castanho; RD = vermelho; GN = verde; BU = azul; YE = amarelo



LUXORliving T4 S RF

4800614



For more information, see product page

LUXORliving



LUXORplug



LUXORplay

Hotline Theben:

+49 7474 692-369

theben



WAARSCHUWING

NL

- Levensgevaar door elektrische schokken of brand!
- Montage uitsluitend door een elektromonteur laten uitvoeren!
 - Vóór montage/demontage netspanning vrijschakelen
 - Voor aanvullende beschrijvingen van functies verwijzen wij naar het LUXORliving-handboek.



ADVARSEL

DA

- Livsfare på grund af elektrisk stød eller brand!
- Monteringen må udelukkende udføres af en el-installatør!
 - Kobl spændingen fra før montering/afmontering!
 - Yderligere funktionsbeskrivelser i LUXORliving-manualen.



VARNING

SV

- Livsfara p.g.a. risk för elektriska stötar eller brand!
- Montering får endast utföras av behörig elektriker!
 - Koppla från strömmen innan montering/demontering!
 - Ytterligare funktionsbeskrivningar i LUXORliving-handboken.



VAROITUS

FI

- Sähköiskun tai palon aiheuttama hengenvaara!
- Asennuksen saa suorittaa vain sähköalan ammattilainen!
 - Ennen asennusta/purkua on verkkojännite kytkettävä pois päältä!
 - Lisätietoa toiminnoista, katso LUXORliving-käsikirja.



ADVARSEL

NO

- Livsfare på grunn av elektrisk støt eller brann!
- Montasje må kun utføres av autorisert elektroinstallatør!
 - Koble fra strømmen før montering/demontering!
 - Ytterligere funksjonsbeskrivelser i LUXORliving-håndboken.



UPOZORNĚNÍ

CS

- Ohrožení života v důsledku úrazu elektrickým proudem nebo požáru!
- Montáž si nechejte provést výhradně odborným pracovníkem pro elektrická zařízení!
 - Před montáží/demontáží odpojte síťové napětí!
 - Další popis funkce naleznete v příručce LUXORliving.

Algemene info

- De 4-voudige radiografische inbouw-toetsinterface LUXORliving T4 S RF uit de LUXORliving-serie voldoet aan EN 60669-2-1 bij voorgeschreven montage
- 4 binaire ingangen voor potentiaalvrije toetsen en meldcontacten en 1 ingang voor een temperatuursensor; kan via kabelverbinding aan de zijkant worden aangesloten
- Accessoires: toetsmodule 4-voudig 9070806, temperatuursensor UP 9070496, temperatuursensor AP 9070459, vloersensor 9070321
- Inbedrijfstelling met de software LUXORplug en eenvoudig te bedienen met de app LUXORplay (voor Android en iOS) www.luxorliving.nl
- Bij gebruik in een KNX-systeem vindt de programmering plaats via de ETS

Technische specificaties

Bedrijfsspanning: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Stand-by-vermogen min.: < 0,4 W

Beschermingsklasse: II bij voorgeschreven montage

Bedrijfstemperatuur: – 5 °C ... + 45 °C

Met faseafsnijding:

Binaire ingangen:

– Contactspanning: 3,3 V

– Contactstroom: 0,5 mA

– Max. kabellengte: 3 m (externe ingangen)

– Lengte aansluitdraden: 25 cm

Vervuilingsgraad: 2

Ontwerpstootspanning: 4 kV

Softwareklasse: A

Aansluitdiameter: 4 mm²

Afmetingen: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Radiofrequentie: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Signaalvermogen: < 10 mW

Bereik vrij veld: tot 100 m

Hierbij verklaart Theben AG dat dit type radiografische installatie aan de richtlijn 2014/53/EU voldoet. De volledige tekst van de EU-Conformiteitsverklaring is beschikbaar op de volgende website: www.theben.de/red-konformitaet



Voer het apparaat apart van het huishoudelijk afval af en breng het naar een officieel inzamelpunt.

Generelle informationer

- Det 4-dobbelte trådløse tast-interface LUXORliving T4 S RF fra LUXORliving-serien er i overensstemmelse med EN 60669-2-1 ved korrekt planforsænket montering i muren
- 4 binære indgange til potentialfri tast og meldingskontakter samt 1 indgang til en temperatuursensor; kan tilsluttes vha. kabelforbinder i siden
- Tilbehør: Tastmodul 4-dobbelt 9070806, temperatuursensor UP 9070496, temperatuursensor AP 9070459, gulvsensor 9070321
- Opstart med softwaren LUXORplug og nem betjening med appen LUXORplay (til Android og iOS): www.luxorliving.co.uk
- Ved anvendelse sammen med et KNX-system foretages programmeringen med ETS

Tekniske data

Driftsspænding: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Standby-effekt min.: < 0,4 W

Beskyttelsesklasse: II ved montering efter bestemmelserne

Driftstemperatur: – 5 °C ... + 45 °C

Binære indgange:

– Kontaktspænding: 3,3 V

– Kontaktstrøm: 0,5 mA

– Maks. kabellængde: 3 m (eksterne indgange)

– Længde tilslutningsledninger: 25 cm

Tilsmudsningsgrad: 2

Holdespænding for nominel impuls: 4 kV

Softwareklasse: A

Tilslutningstværsnit: 4 mm²

Mål: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Trådløs sekvens: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Sendeeffekt: < 10 mW

Rækkevidde frit felt: op til 100 m

Hermed erklærer Theben AG, at dette trådløse anlæg er i overensstemmelse med direktivet 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fuldstændige tekst er til rådighed på følgende netadresse: www.theben.de/red-konformitaet



Bortskaf apparatet adskilt fra husholdningsaffald på et officielt indsamlingssted.

Allmän information

- Det 4-faldiga inbyggda knappgränssnittet LUXORlivingT4 S RF ur LUXORliving-serien motsvarar EN 60669-2-1 vid ändamålsenlig montering
- 4 binäringsångar för potentialfria knappar och signaleringskontakt samt 1 ingång för en temperaturgivare; kan anslutas via kabelkontakten på sidan
- Tillbehör: knappmodul 4-faldig 9070806, inbyggd temperaturgivare UP 9070496, temperaturgivare AP 9070459, golvgivare 9070321
- Idrifttagning med programvaran LUXORplug och enkel användning med appen LUXORplay (för Android och iOS): www.luxorliving.co.uk
- Vid användning i ett KNX-system sker programmeringen med ETS

Tekniska data

Driftspänning: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Standby prestanda min.: < 0,4 W

Skyddsklass: II vid ändamålsenlig montering

Driftstemperatur: – 5 °C ... + 45 °C

Binäringsångar:

– Kontaktspänning: 3,3 V

– Kontaktström: 0,5 mA

– Max. kabellängd: 3 m (extern ingång)

– Längd anslutningskabel: 25 cm

Nedsmutsningsgrad: 2

Mätimpulsspänning: 4 kV

Programvaruklass: A

Anslutningsarea; 4 mm²

Mått: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Radiofrekvens: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Sändareffekt: < 10 mW

Räckvidd fritt fält: upp till 100 m

Härmed försäkrar Theben AG att denna radioutrustning överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten för EG-försäkran om överenskommelse finns tillgänglig på följande internetadress: www.theben.de/red-konformitaet



Kasta inte enheten i hushållsavfallet, den måste lämnas in för återvinning.

Yleistä tietoa

- LUXORliving-sarjan 4-osainen oppoasen-nettava radiopainikeliitäntä T4 S RF vastaa standardin EN 60669-2-1 vaatimuksia määräysten mukaisesti asennettuna
- 4 binäärituloa potentiaalivapaille painikkeille ja signaalikoskettimille ja 1 tulo lämpötila-anturille; Yhdistettävissä sivukaapeliliittimellä
- Lisävarusteet: 4-osainen painikemoduuli 9070806, lämpötila-anturi UP 9070496, lämpötila-anturi AP 9070459, lattia-anturi 9070321
- Käyttöönotto ohjelmistolla LUXORplug ja helppo käyttö sovelluksella LUXORplay (Androidille ja iOS:ille): www.luxorliving.co.uk
- Käytettäessä KNX-järjestelmässä ohjelmointi tapahtuu ETS:n avulla

Tekniset tiedot

Käyttöjännite: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Valmiustilan teho min.: < 0,4 W

Suojausluokka: II määräysten mukaisesti asennettuna

Käyttölämpötila: – 5 °C ... + 45 °C

Binääritulot:

– Kosketusjännite: 3,3 V

– Kosketusvirta: 0,5 mA

– Sähköjohdon maks.pituus: 3 m (ulkoiset tulot)

– Liitäntäjohtimien pituus: 25 cm

Likaantumisaste: 2

Nimellinen jännitepiikin kestävyys: 4 kV

Software klass: A

Liitäntäjohton halkaisija: 4 mm²

Mitat: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Radiotaajuus: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Lähetysteho: < 10 mW

Kantama vapaa kenttä: enintään 100 m

Theben AG vakuuttaa täten, että tämä radiolaitetyyppi on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-yhdenmukaisuusvaatimuksen täydellinen teksti on saatavilla seuraavasta Internet-osoitteesta: www.theben.de/red-konformitaet



Älä hävität laitetta talousjätteen mukana, vaan toimita laite julkiseen keräyspisteeseen.

Generell informasjon

- Det innfelte 4-dobbelte trådløse pulsbytergrensesnittet LUXORliving T4 S RF fra LUXORliving-serien tilsvarer EN 60669-2-1 ved forskriftsmessig montering
- 4 binæringanger for potensialfrie pulsbytere og melderkontakter samt 1 inngang for en temperaturløser; kan tilkobles via kabelforbinder på siden
- Tilbehør: pulsbytermodul 4-dobbelt 9070806, temperaturløser UP 9070496, temperaturløser AP 9070459, gulvsensor 9070321
- Idriftsetting med programvaren LUXORplug og enkel betjening med appen LUXORplay (til Android og iOS): www.luxorliving.co.uk
- Ved bruk i et KNX-system skjer programmeringen med ETS

Tekniske data

Driftsspenning: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Standby-effekt: min.: < 0,4 W

Beskyttelsesklasse: II ved forskriftsmessig montering

Driftstemperatur: -5 °C ... + 45 °C

Binæringanger:

– Kontaktspenning: 3,3 V

– Kontaktstrøm: 0,5 mA

– Maks. kabellengde: 3 m (eksterne innganger)

– Lengde tilkoblingstråder: 25 cm

Tilsmussingsgrad: 2

Nominell impulsholdespenning: 4 kV

Programvare klasse: A

Tilkoblingstverrsnitt: 4 mm²

Mål: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Frekvens: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Sendeeffekt: < 10 mW

Rekkeviddefelt: opptil 100 m

Herved erklærer Theben AG, at denne trådløse anleggstypen oppfyller direktivet 2014/53/EU. Hele teksten i EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internetadresse: www.theben.de/red-konformitaet



Enheten må ikke kasseres som husholdningsavfall, men leveres inn på et offisiell oppsamlingsplass.

Obecné informace

- 4násobné rádiové rozhraní snímačů k montáži pod omítku LUXORliving T4 S RF série LUXORliving splňuje při montáži v souladu s určeným účelem normu EN 60669-2-1
- 4 binární vstupy pro bezpotenciálové snímače a kontakty pro hlášení a 1 vstup pro snímač teploty, k připojení přes postranní kabelovou spojkou
- Příslušenství: modul snímačů 4násobný 9070806, snímač teploty UP 9070496, snímač teploty AP 9070459, podlahový snímač 9070321
- Uvedení do provozu pomocí softwaru LUXORplug a jednoduchá obsluha pomocí aplikace LUXORplay (pro Android a iOS): www.luxorliving.co.uk
- Při použití v systému KNX se programování provádí pomocí ETS

Technické údaje

Provozní napětí: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Výkon v pohotovostním režimu min.: < 0,4 W

Třída ochrany: II při odpovídající montáži

Provozní teplota: - 5 °C ... + 45 °C

Binární vstupy:

– Kontaktní napětí: 3,3 V

– Kontaktní proud: 0,5 mA

– Max. délka kabelu: 3 m (externí vstupy)

– Délka přípojných drátů: 25 cm

Stupeň znečištění: 2

Jmenovité rázové napětí: 4 kV

Třída softwaru: A

Průřez připojení: 4 mm²

Rozměry: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Rádiová frekvence: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Ysílací výkon: < 10 mW

Dosah volného pole: až 100 m

Tímto společnost Theben AG prohlašuje, že tento typ rádiového zařízení splňuje požadavky směrnice 2014/53/EU. Celý text EU prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: www.theben.de/red-konformitaet



Zlikvidujte zařízení odděleně od domovního odpadu v oficiální sběrně.

⚠ Correct connection required for smooth operation. Respect polarity L/N!

004816005EF8

ABEBMA

C67AUP

2ZUWG6

SPN3CG

7N75JJ

HOJCQJ

Example of a label with QR code

This device supports KNX Secure. For start-up, the Factory-Default-Setup-Key (FDSK) is required (sticker on the device and the secure card).

⚠ Keep the Factory-Default-Setup-Key in a safe place.

⚠ Remove the stickers from the device for maximum safety. If the FDSK is lost, a recovery is not possible. In this case, start-up is only possible „insecure“.

Plug connection for external inputs

⚠ The extension inputs are connected to mains voltage. Do not remove the insulation from the unused auxiliary inputs.

Programming button and LED for physical address

Mains input

Not connected

Bedoeld gebruik

- Bij de radiografische toetsinterface kunnen de ingangen binaire toestanden detecteren (via potentiaalvrije contacten) en de temperatuur via een externe sensor meten
- Wanneer potentiaalvrije toetsen op de ingangen worden aangesloten, kunnen deze diverse functies zoals schakelen, dimmen, jaloezieën omhoog/omlaag bewegen etc. uitvoeren
- Geschikt voor de woning- en projectbouw (kantoorgebouwen, openbare gebouwen, hotels etc.)
- Alleen in gesloten, droge ruimtes gebruiken

Montage
➤ In normaal in de handel verkrijgbare inbouwdozen (volgens DIN 49073) monteren.

Aansluiting
⚠ **Gevaar door elektrische schokken!**

- Op de ingangen staat netspanning! Bij aansluiting van de ingangen of voor elke ingreep in een van de ingangen de 230 V-voeding van het apparaat onderbreken.
- Aanraakveilig installeren. .
- De isolatie van de niet-gebruikte nevenplaatsingangen niet verwijderen.
- De anders van de niet-gebruikte nevenplaatsingangen niet afknippen.

⚠ Geen netspanning (230 V) of andere externe spanningen op de nevenplaatsingangen aansluiten! .

⚠ Bij de installatie op voldoende isolatie tussen netspanning (230 V) en bus resp. nevenplaatsen letten (min. 5,5 mm).

Aansluiting toetsen
met meegeleverde kabelverbinder (zie aansluittekening):

BK = zwart; BN = bruin; RD = rood; GN = groen; BU = blauw; YE = geel

.

Anvendelse efter bestemmelserne

- Ved det trådløse tastinterface kan indgangene registrere binære tilstande (via potentialfri kontakter) og måle temperatur via en ekstern sensor
- Hvis der sluttet potentialfri taster til indgangene, kan de forskellige funktioner som omskiftning, dæmpning, op-/nedkørsel af persienner osv. udføres
- Hvis der sluttet potentialfri taster til indgangene, kan de forskellige funktioner som kobling, dæmpning, op-/nedkørsel af persienner osv. udføres
- Til anvendelse i bolig- og objektbyggeri (kontorbygninger, offentlige bygninger, hoteller etc.)
- Må kun anvendes i lukkede, tørre rum

Montering
➤ Monteres i almindelige indmurede stikkontakter (iht. DIN 49073).

Tilslutning
⚠ **Fare på grund af elektriske stød!**

- Indgangene leder netspænding! Ved tilslutning af indgangen eller før indgreb skal apparatets 230 V-forsyning afbrydes.
- Installér berøringssikkert.
- Fjern ikke isoleringen til hjælpeindgangene, der ikke anvendes.
- Skær ikke faserne af til hjælpeindgangene, der ikke anvendes.

⚠ Tilslut ikke netspænding (230 V) eller anden ekstern spænding til hjælpeindgangene!

⚠ Sørg for tilstrækkelig isolering mellem netspænding (230 V) og bus eller hjælpeindgangene (min. 5,5 mm).

Tilslutning tast
med vedlagt kabelforbinder (se strømskema):

BK = Sort; BN = Brun; RD = Rød; GN = Grøn; BU = Blå; YE = Gul

Avsedd användning

- Med fjärrknappgränssnitt kan ingångarna registrera binära tillstånd (via potentialfria kontakter) och mäta temperaturen via en extern sensor
- När potentialfria tryckknappar ansluts till ingångarna, kan de utföra olika funktioner som t ex koppla, dimra, dra upp eller fälla ner жалюзи etc.
- För användning i bostads- och objektbyggnationer (Kontorsbyggnader, offentliga byggnader, hotell etc.)
- Endast för användning i slutna, torra utrymmen

Montering
➤ Montera i vanliga inbyggda dosor (enligt DIN 49073).

Anslutning
⚠ **Ris för elektriska stötar!**

- Ingångarna är nätspänningsförande! Koppla från 230 V-försörjningen till enheten vid anslutning till ingångarna eller innan ingrepp vid någon av ingångarna.
- Installera beröringssäkert.
- Avlägsna inte isoleringen på sekundära ingångar som inte används.
- Skär inte av ledningar från sekundära ingångar som inte används.

⚠ Anslut ingen nätspänning (230 V) eller andra externa spänningar på sekundära ingångar!

⚠ Se till att det finns tillräckligt med isolering mellan nätspänning (230 V) och buss respektive intill liggande kontakter (minst 5,5 mm).

Anslut knapp
med medföljande kabelkontakt (se anslutningsbild):

BK = svart; BN = brun; RD = röd; GN = grön; BU = blå; YE = gul

Määräysten mukainen käyttö

- Radiopainikeliitäntää käytettäessä tulot voivat mitata binääritiloja (potentiaalivapaiden koskettimien kautta) ja lämpötilaa ulkoisen anturin avulla
- Kun tuloihin liitetään potentiaalivapaita painikkeita, ne voivat suorittaa erilaisia toimintoja kuten kytkeä, himmentää, ajaa sälekaihtimia ylös ja alas jne.
- Kun potentiaalivapaita painikkeita tai kytkimiä liitetään tuloihin, ne voivat suorittaa eri toimintoja kuten kytkeä, himmentää, ajaa sälekaihtimia ylös ja alas jne.
- Käytettäväksi asuin- ja muissa rakennuksissa (toimistorakennukset, julkiset rakennukset, hotellit jne.)
- Käyttö on sallittu vain suljetuissa, kuivissa tiloissa

Asennus
➤ Asennus tavallisiin uppoasennusrasioihin (DIN 49073).

Liitäntä
⚠ **Sähköiskunvaara!**

- Tulot johtavat verkkojännitettä! Tuloja kytkettäessä tai ennen mitään tuloihin puuttumista pitää laitteen 230 V syöttöjännite kytkeä pois päältä.
- Asenna laite kosketussuojattuna.
- Älä poista käyttämättömien lisätulojen eristeitä.
- Älä katkaise käyttämättömien lisätulojen johtimia.

⚠ Älä liitä verkkojännitettä (230 V) tai muita ulkoisia jännitteitä lisäliitäntöjen tuloihin!

⚠ Varmista asennuksen yhteydessä riittävä eristys verkkojännitteen (230 V) ja väläläjännitteen tai lisäliitäntöjen välillä (väh. 5,5 mm).

Painikkeiden liitäntä
mukana toimitetulla kaapeliliittimellä (katso liitäntäkaavio):

BK = Musta; BN = Ruskea; RD = Punainen; GN = Vihreä; BU = Sininen; YE = Keltainen

Tiltenkt bruk

- Hos det trådløse pulsbytergrensenettet kan inngangene registrere binære tilstander (via potensialfrie kontakter) og måle temperaturen med en ekstern sensor
- Når det kobles potensialfrie pulsbyttere til inngangene, kan de utføre ulike funksjoner som kobling, dimming, kjøre persienne opp/ ned osv.
- Til bruk i boliger og næringsbygg (kontorbygg, offentlige bygg, hoteller osv.)
- Kun til bruk i lukkede, tørre rom

Montering
➤ Monteres i vanlige innfellingsbokser (iht. DIN 49073).

Tilkobling
⚠ **Fare på grunn av elektrisk støt!**

- Inngangene fører nettspenning! Ved tilkobling av inngangene eller andre operasjoner på en av inngangene må 230 V-forsyningen av apparatet slås av.
- Installer berøringssikkert.
- Ikke fjern isolasjonen fra ikke brukte sekundærinnganger.
- Ikke kutt av ledere til ikke brukte sekundærinnganger.

⚠ Det må ikke kobles til nettspenning (230 V) eller andre eksterne spenninger til sekundærinngangene!

⚠ Sørg for tilstrekkelig isolering mellom nettspenningen (230 V) og bussen eller sekundærpunkter (minst 5,5 mm).

Tilkobling vippebryter/pulsbryter
med medfølgende kabelforbinder (se tilkoblingsskjema):

BK = Svart; BN = Brun; RD = Rød; GN = Grønn; BU = Blå; YE = Gul

Použití v souladu s určením

- U rádiového rozhraní snímačů mohou vstupy zjišťovat binární stavy (prostřednictvím bezpotenciálových kontaktů) a prostřednictvím externího snímače měřit teplotu
- Pokud se bezpotenciálová tlačítka nebo spínače připojí ke vstupům, mohou provádět různé funkce jako spínání, stmívání, vytahování/stahování žaluzií atd.
- Pro použití v bytové výstavbě a objektech (kancelářské budovy, veřejné budovy, hotely atd.)
- Použití pouze v uzavřených suchých prostorech

Montáž
➤ Namontování do běžných krabic pod omítkou (podle DIN 49073).

Připojení
⚠ **Ohrožení v důsledku úrazu elektrickým proudem!**

- Vstupy vedou síťové napětí! Při připojování vstupů nebo před jakýmkoliv zásahem na některém ze vstupů přerušte napájení 230 V přístroje.
- Nainstalujte s ochranou proti doteku.
- Neodstraňujte izolaci nepoužívaných vedlejších vstupů.
- Neodřezávejte žíly nepoužívaných vedlejších vstupů.

⚠ Nepřipojujte žádné síťové napětí (230 V) ani jiná externí napětí k pobočkovým vstupům!

⚠ Při instalaci dbejte na dostatečnou izolaci mezi síťovým napětím (230 V) a sběrníci, resp. pobočkami (min. 5,5 mm).

Připojení spínačů/snímačů
pomocí přiložené kabelové spojky (viz schéma připojení):

BK = černá; BN = hnědá; RD = červená; GN = zelená; BU = modrá; YE = žlutá



LUXORliving T4 S RF

4800614



For more information, see product page

LUXORliving



EAC

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Κίνδυνος θανάτου εξαιτίας ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς!

- Η τοποθέτηση πρέπει να διεξάγεται αποκλειστικά από εξειδικευμένους ηλεκτρολόγους!
- Πριν από τη συναρμολόγηση/αποσυναρμολόγηση αποσυνδέστε την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος!
- Για περισσότερες περιγραφές λειτουργιών, βλ. εγχειρίδιο LUXORliving.

**אזהרה**

סכנת חיים כתוצאה מהתחשמלות או שריפה!

- ההתקנה תבוצע אך ורק על ידי משלמאי מוסמך!
- לפני ההתקנה / הפירוק יש לנתק מאספקת החשמל!
- תיאור פונקציות נופות ניתן למצוא במדריך למשתמש של LUXORliving.

**OSTRZEŻENIE**

Zagrożenie dla życia z powodu porażenia prądem lub pożaru!

- Montaż należy zlecać wyłącznie wykwalifikowanym elektrykom!
- Przed montażem/demontażem należy odłączyć napięcie sieciowe!
- Pozostałe opisy funkcji znajdują się w podręczniku LUXORliving.

**ОСТОРОЖНО**

Угроза для жизни в связи с опасностью поражения электрическим током или пожара!

- Монтаж должен производиться исключительно силами квалифицированных электриков!
- Перед монтажом/демонтажом отключите сетевое напряжение!
- Описания других функций в руководстве по LUXORliving.

**VAROVANIE**

Nebezpečnosť ohrozenia života v dôsledku zásahu elektrickým prúdom alebo vzniku požiaru!

- Montáž nechajte vykonať výlučne kvalifikovaným elektrodoborníkom!
- Pred montážou/demontážou vypnite sieťové napätie!
- Ďalšie popisy funkcií v príručke LUXORliving.

**İKAZ**

Elektrik çarpması veya yangın nedeniyle ölüm tehlikesi!

- Montaj işlemini yalnızca uzman bir elektrikçiye yaptırın!
- Montaj/sökme işleminden önce şebeke gerilimini kesin!
- LUXORliving kılavuzundaki diğer fonksiyon tanımları.

Γενικές πληροφορίες

- Η 4πλή ασύρματη διεπαφή διακόπτη υποστρώματος LUXORliving T4 S RF της σειράς LUXORliving συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 60669-2-1 όταν η συναρμολόγηση έχει γίνει σύμφωνα με τις προδιαγραφές
- 4 δισαδικές εισοδοι για διακόπτη χωρίς δυναμικό και επαφή μνυμάτων καθώς και 1 είσοδος για αισθητήρα θερμοκρασίας με δυνατότητα σύνδεσης μέσω ηλεκτρικού δερματικού καλωδίου
- Αξεσουάρ: 4πλή μονάδα διακόπτη 9070806, αισθητήρας θερμοκρασίας UP 9070496, αισθητήρας θερμοκρασίας AP 9070459, αισθητήρας δαπέδου 9070321
- Θέση σε λειτουργία με το λογισμικό LUXORplug και εύκολος χειρισμός με την εφαρμογή LUXORplay (για Android και iOS): www.luxorliving.co.uk
- Σε περίπτωση χρήσης σε σύστημα KNX, ο προγραμματισμός πραγματοποιείται μέσω του ETS

מידע כללי

ממשק הלחצנים האלחוטי ה-4 קוטיבי LUXORliving T4 S RF להתקנה תחת הסיח מסדרת LUXORliving תואם לתקן EN 60669-2-1 כאשר הוא מותקן כראוי

4 כניסות בינאריות ללחצנים ללא פוסטציאל ומגעני אותות וכן כניסה אחת לחיישן טמפרטורה; באמצעות מחבר כבל צידי אבזורים: יחידת לחצן 4 קטבים 9070806, חיישן טמפרטורה UP 9070496, חיישן טמפרטורה AP 9070459, חיישן רצפה 9070321

התקנה עם תוכנת LUXORplug והפעלה פשוטה עם אפליקציית LUXORplay (עבור אנדרואיד ו-iOS): www.luxorliving.co.uk

www.luxorliving.de

כאשר נעשה שימוש במערכת KNX, התכנות מבוצע באמצעות ה-ETS.

Informacje ogólne

- Poczwórny, bezprzewodowy, podtynkowy interfejs przycisków LUXORliving T4 S RF z serii LUXOR-living przy prawidłowym montażu odpowiada normie EN 60669-2-1
- 4 wejścia binarne na przyciski bezpotencjatowe i styki sygnalizacyjne oraz 1 wejście na czujnik temperatury; podłączenie bocznym łącznikiem kablowym
- Akcesoria: moduł 4-przyciskowy 9070806, czujnik temperatury UP 9070496, czujnik temperatury AP 9070459, czujnik podłogowy 9070321
- Uruchomienie za pomocą oprogramowania LUXORplug i prosta obsługa przy użyciu aplikacji LUXORplay (na urządzenia z systemem Android i iOS): www.luxorliving.co.uk
- W przypadku użycia w systemie KNX programowanie następuje za pomocą ETS

Общая информация

- 4-секционный кнопочный радиоинтерфейс для врезного монтажа LUXORliving T4 S RF серии LUXORliving выполняет требования стандарта EN 60669-2-1 при условии правильного монтажа
- 4 бинарных входа для беспотенциальных кнопочных выключателей и сигнальных контактов, а также 1 вход для датчика температуры; возможность подключения через боковой соединитель проводов
- Принадлежности: кнопочный модуль 4-секционный 9070806, датчик температуры UP 9070496, датчик температуры AP 9070459, напольный датчик 9070321
- Ввод в эксплуатацию при помощи программного обеспечения LUXORplug, легкость управления с помощью мобильного приложения LUXORplay (для Android и iOS): www.luxorliving.co.uk
- При использовании в системе KNX программирование осуществляется при помощи ETS

Všeobecné informácie

- Bezdrôtové podomietkové 4-násobné tlačidlové rozhranie systému LUXORliving T4 S RF radu LUXORliving pri správnej montáži zodpovedá norme EN 60669-2-1
- 4 binárne vstupy pre bezpotenciálové tlačidlá a kontakty hlásiča, ako aj 1 vstup pre snímač teploty možno pripojiť prostredníctvom bočnej káblovej spojky
- Príslušenstvo: 4-násobný modul tlačidiel 9070806, snímač teploty UP 9070496, snímač teploty AP 9070459, podlahový snímač 9070321
- Uvedenie do prevádzky pomocou softvéru LUXORplug a jednoduché ovládanie pomocou aplikácie LUXORplay (pre Android a iOS): www.luxorliving.co.uk
- Pri použití v systéme KNX sa programovanie vykonáva pomocou ETS

Genel bilgiler

- LUXORliving serisinin LUXORliving T4 S RF 4'lü telsiz siva altı düğme arabirimi, talimatlara uygun montaj durumunda EN 60669-2-1 standartlarına uygundur
- Potansiyelsiz düğmeler ve bildirim kontakları için 4 ikili giriş ve bir sıcaklık sensörü için 1 giriş; yandaki kablo konnektörü üzerinden bağlanabilir
- Aksesuar: 4'lü düğme modülü 9070806, sıcaklık sensörü UP 9070496, sıcaklık sensörü AP 9070459, zemin sensörü 9070321
- LUXORplug yazılımı ile işleme alma ve LUXOR-play App uygulaması (Android ve iOS için) ile kolay kullanım: www.luxorliving.co.uk
- Bir KNX sistemi kullanıldığında programlama ETS ile yapılır

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τάση λειτουργίας: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Ισχύς αναμονής ελάχ.: < 0,4 W

Κλάση προστασίας: II όταν η συναρμολόγηση έχει γίνει σύμφωνα με τις προδιαγραφές

Θερμοκρασία λειτουργίας: - 5 °C ... + 45 °C

Δισαδικές εισοδοι:

- Τάση επαφής: 3,3 V
- Ρεύμα επαφής: 0,5 mA
- Μέγ. μήκος καλωδίου: 3 m (εξωτερικές εισοδοι)
- Μήκος συρμάτων σύνδεσης: 25 cm

Βαθμός συσσώρευσης ακαθαρσιών: 2

Ονομαστική κρουστική τάση: 4 kV

Λογισμικό: κατηγορία A

Διατομή σύνδεσης: 4 mm²

Διαστάσεις: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Ραδιοσυχνότητα: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Ισχύς μετάδοσης: < 10 mW

Εύρος ελεύθερου πεδίου: έως 100 m

מפרט טכני

מתח הפעלה: 230–240 V AC, 50–60 Hz

הספק מינימלי במצב המתנה: פחות מ-0.4 W

דרגת הגנה: II כאשר מותקן כראוי

טמפרטורת הפעלה: -5°C ... +45°C

כניסות בינאריות:

- מתח מגענים: 3.3 V
- זרם מגענים: 0.5 mA
- אורך כבל מרבי: 3 מ' (כניסות חיצוניות)
- אורך כבלי חיבור: 25 ס"מ

דרגת ויהוס: 2

מתח מתקפים נקוב: 4 kV

מידע על התוכנה: דרג A

חתך חיבור: 4 מ"ר

מידות: 44.4 x 24.9 x 48.6 mm

תדר רדיו/הספק שידור 868.3 MHz/מרבי 10 mW

Dane techniczne

Napięcie robocze: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Moc czuwania min.: < 0,4 W

Klasa ochronności: II przy właściwym montażu

Temperatura pracy: -5°C ... 45°C

Wejścia binarne:

- Napięcie zestyków: 3,3 V
- Prąd zestyków: 0,5 mA
- Maks. długość kabla: 3 m (wejścia zewnętrzne)
- Długość przewodów przyłączeniowych: 25 cm

Stopień zanieczyszczenia: 2

Znamionowe napięcie udarowe: 4 kV

Oprogramowanie: klasa A

Przekrój przyłącza: 4 mm²

Wymiary: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Częstotliwość radiowa: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Moc nadawcza: < 10 mW

Zasięg w polu swobodnym: do 100 m

Технические характеристики

Рабочее напряжение: 230_240 В перем. тока, 50–60 Гц

Мощность в режиме энергосбережения мин.: < 0,4 Вт

Класс электрической защиты: II при надлежащем монтаже

Рабочая температура: -5 °C... +45 °C

Бинарные входы:

- контактное напряжение: 3,3 В
- контактный ток: 0,5 mA
- макс. длина кабеля: 3 м (внешние входы)
- длина соединительных проводов: 25 см

Степень загрязнения: 2

Номинальное импульсное напряжение: 4 кВ

Программное обеспечение: класс А

Сечение соединительного провода: 4 мм²

Размеры: 44,4 x 48,6 x 24,9 мм

Радиочастота: 868,3 МГц (KNX RF1.R)

мощность передатчика: < 10 мВт

Дальность действия в свободном поле: до 100 м

Technické údaje

Prevádzkové napätie: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Výkon v pohotovostnom režime min.: < 0,4 W

Trieda ochrany: II v prípade správnej montáže

Prevádzková teplota: – 5 °C ... + 45 °C

Binárne vstupy:

- stykový potenciál: 3,3 V
- kontaktný prúd: 0,5 mA
- max. dĺžka kábla: 3 m (externé vstupy)
- dĺžka pripojovacích vodičov: 25 cm

Stupeň znečistenia: 2

Dimenzačné rázové napätie: 4 kV

Softvér: trieda A

Prierez prípojky: 4 mm²

Rozmery: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Rádiová frekvencia: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Vysielač výkon: < 10 mW

Dosah voľného poľa: do 100 m

Teknik veriler

Çalışma gerilimi: 230–240 V AC, 50–60 Hz

Bekleme modunda min güç: < 0,4 W

Koruma sınıfı: Amacına uygun montaj durumunda II

Çalışma sıcaklığı: – 5 °C ... + 45 °C

İkili girişler:

- Kontak gerilimi: 3,3 V
- Kontak akımı: 0,5 mA
- Maks. kablo uzunluğu 3 m (harici girişler)
- Bağlantı kabloları uzunluğu: 25 cm

Kirlenme derecesi: 2

Anma darbe gerilimi: 4 kV

Yazılım: A sınıfı

Bağlantı kesiti: 4 mm²

Ölçüler: 44,4 x 48,6 x 24,9 mm

Teksis frekansı: 868,3 MHz (KNX RF1.R)

Gönderim gücü: < 10 mW

Menzil serbest alanı: 100 m'ye kadar

Διά του παρόντος η Theben AG δηλώνει ότι αυτός ο τύπος ασύρματων συστημάτων συμμορφώνεται προς την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην παρακάτω ηλεκτρονική διεύθυνση: www.theben.de/red-konformitaet



Απορρίψτε τη συσκευή χωριστά από τα οικιακά απορρίμματα σε ειδικό σημείο συλλογής.

חברת Theben AG מצהירה בואת כי סוג זה של ציוד רדיו תואם להנחיה 2014/53/EU הנוסח המלא של הצהרת התאימות של האיחוד האירופי זמין בכתובת האינטרנט הבאה: www.theben.de/red-konformitaet



השלך את המכשיר בנפרד מהפסולת הביתית בנקודת איסוף רשמית.

Urządzenie należy utylizować oddzielnie od odpadów domowych w oficjalnym punkcie zbiórki.



Утилизируйте прибор отдельно от бытовых отходов в официальном пункте сбора.



Spotřebič zlikvidujte oddelene od domového odpadu na oficiálnom zbernom mieste.



Cihazı resmi bir toplama noktasında evsel atıklardan ayrı olarak bertaraf edin.





⚠ Remove the stickers from the device for maximum safety. If the FDSK is lost, a recovery is not possible. In this case, start-up is only possible „insecure“.



birlikte verilen kablo konnektörü ile (bkz. bağlantı şeması):