

iON 102 KNX BK

Artikel-Nr.: 4969242

theben

KNX

Heizungs- und Klimaregelung

Funktionsbeschreibung

- Tastsensor mit 2 Tasten und 2 Status-LEDs mit integriertem Temperatursensor
- Sichere Inbetriebnahme und Kommunikation durch Unterstützung von KNX Data Secure
- Steuerung der Funktionen Schalten, Dimmen, Jalousie, Wertgeber, Betriebsart, Szene, Farbsteuerung, Sequenz
- Bis zu 3 unterschiedliche Telegramme pro Taste
- Senden unterschiedlicher Telegramme bei Kurz-, Lang- oder Doppelklick
- Mehrfarbige Status-LEDs mit einstellbaren Farben für jede LED separat
- Verhalten jeder Status-LED einstellbar: statisch, blinken oder pulsieren
- Helligkeit jeder Status-LED über Objekt oder Parameter individuell einstellbar
- Automatische Helligkeitsregelung der Status-LEDs in Abhängigkeit der Umgebungshelligkeit
- Integrierter Temperatursensor für Visualisierung und Temperaturregelung über Heizungsaktorik
- Funktionsüberwachung über Objekt (Signalisierung einer Demontage)
- Montage von zwei iON Tastsensoren auf Standard-Doppeldose mit Zubehör möglich
- Transparente Abdeckung für individuelle Beschriftung im Lieferumfang



Technische Daten

iON 102 KNX BK	
Betriebsspannung KNX	Busspannung, $\leq 12,5$ mA
Anschlussart	KNX Busklemme
Farbe	Schwarz (ähnlich RAL 9005)
Umgebungstemperatur	-5°C ... 45°C

iON 102 KNX BK	
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	III

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/4969242

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

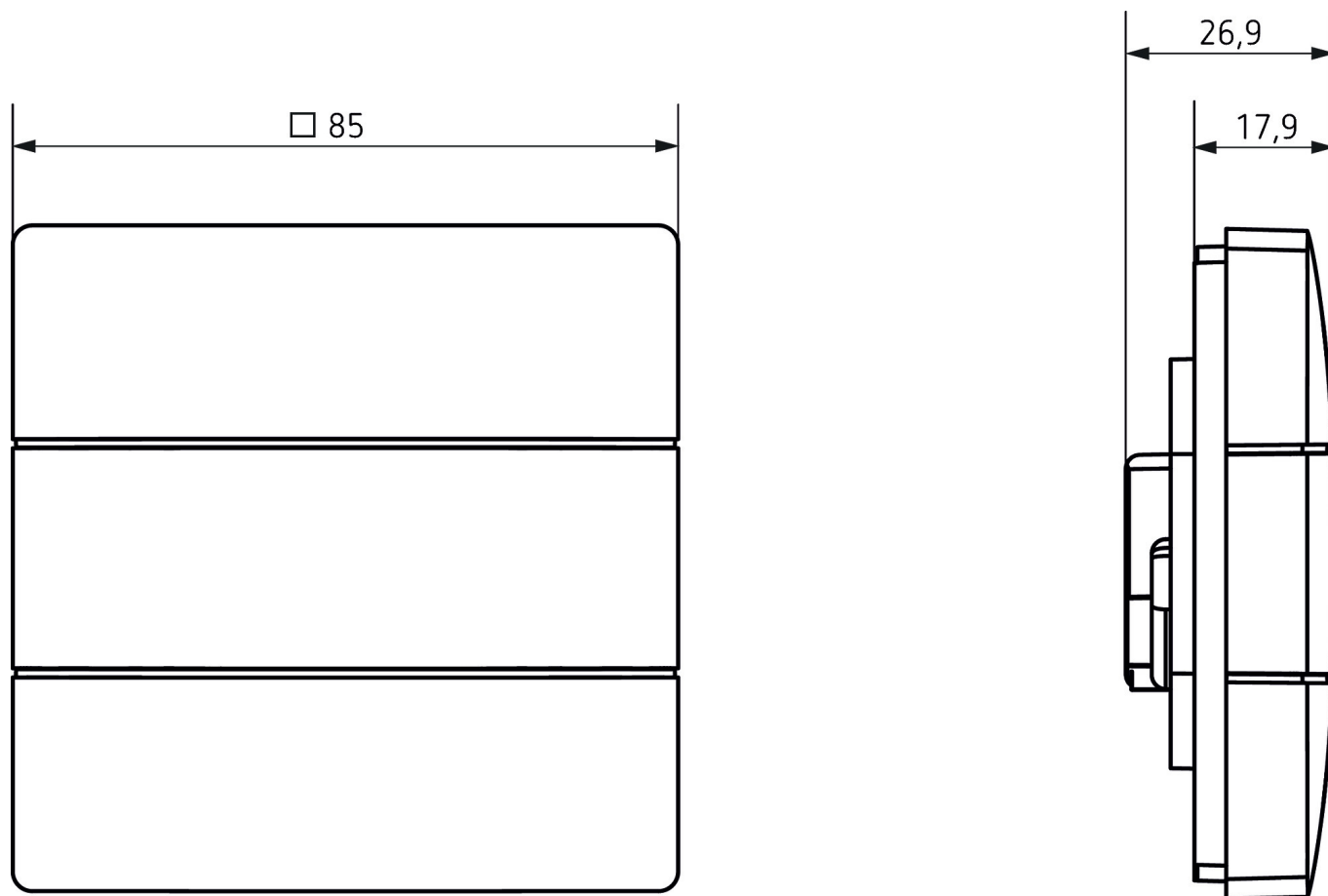
27.08.2026
Seite 1 von 2

iON 102 KNX BK

Artikel-Nr.: 4969242

theben

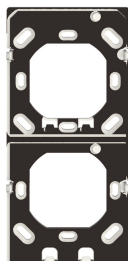
Maßzeichnungen



Zubehör

Surface Box iON BK
Artikel-Nr.: 9080025

Montageplatte 2-fach iON BK
Artikel-Nr.: 9070855



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/4969242

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

27.08.2026
Seite 2 von 2