GIRA Scheda dati

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Tutti i diritti riservati

www.gira.com

Pulsante con bilanciere, 1 modulo simboli freccia per Gira One e KNX System 70



Specifica	Cod. ord.	UI	EUR/pezzo IVA esclusa	SP	EAN
bianco puro brillante	5172 70	1/5	95,02	06	4010337116462
bianco puro satinato (verniciato)	5172 72	1/5	101,24	06	4010337116479
 antracite (verniciato)	5172 73	1/5	101,24	06	4010337116448
 nero opaco (verniciato)	5172 74	1/5	101,24	06	4010337116486
 grigio opaco (verniciato)	5172 76	1/5	101,24	06	4010337116455

Caratteristiche

Funzione nel sistema Gira One

- Pulsante di comando del sistema Gira One.
- Sensore di temperatura integrato per rilevare la temperatura ambiente.
- Funzione tasti e bilanciere.
- Programmazione e messa in servizio con il Gira Project Assistant (GPA) a partire dalla versione 5.0.
- Trasmissione dei dati crittografata tra i dispositivi Gira One.

Funzioni di comando

- Funzionamento con funzione tasti o funzione bilanciere.

Novità a partire da GPA V6.1:

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Tutti i diritti riservati

www.gira.com

- - Nella modalità Funzione tasti è possibile controllare le seguenti funzioni per ciascun tasto:- Commutazione, regolazione della luce, ombreggiatura e ventilazione, scena- Nella modalità operativa Funzione bilanciere è possibile controllare le seguenti funzioni per ciascun bilanciere- Commutazione, regolazione della luce, ombreggiatura e ventilazione, vano scala, chiamata al piano (G1), controllo audio Sonos, porta del garage, apriporta, boost
- Commutazione di utenze, come ad es. luce, presa o pompa.
- Dimmer luce.
- Comando delle utenze ombreggiatura e di ventilazione (veneziane, tapparelle, lucernari, cupole e tende da sole).
- Pratico comando di gruppo di utenze di commutazione, di dimmer, ombreggiatura e di ventilazione.
- Richiamo di varianti di scene.
- Impiego come pulsante vano scala per attivare la funzione vano scala per utenze di commutazione e regolazione della luce.
- Funzione come pulsante di chiamata al piano insieme al Gira G1.
- Comando dei dispositivi audio Sonos.
- Controllo delle utenze Hue.
- Controllo delle utenze eNet.
- Funzione come apriporta o aprigarage.
- Funzione boost.

Temperatura ambiente

- Compensazione della temperatura per il sensore di temperatura integrato.

Indicatore a LED

- Luminosità del LED di stato regolabile su 5 livelli e OFF.
- Colore del LED di stato regolabile (rosso, verde, blu).
- Selezione della funzione del LED di stato impostabile in base alla funzione bilanciere: sempre OFF, sempre ON, indicazione di azionamento o di stato.

Funzione nel sistema Gira KNX

- Pulsante per KNX e Gira One con accoppiatore bus integrato.
- Sensore di temperatura integrato.
- Funzione bilanciere o tasti impostabile per ogni superficie di comando.
- È possibile controllare fino a quattro funzioni tramite la funzione pulsante del pulsante KNX.

Funzioni di comando

- Modalità di comando con funzionamento a pulsante o bilancieri parametrizzabile.
- Commutazione, dimmeraggio e temperatura del colore, controllo del colore e della luminosità, veneziana, encoder, apparecchio derivato per scene, comando a 2 canali e apparecchio derivato regolatore.
- Commutazione: è possibile impostare il comando alla pressione e/o al rilascio (nessuna reazione, accensione, spegnimento, commutazione).
- Regolazione della luce e temperatura del colore: È possibile impostare luminosità e/o temperatura del colore, il comando alla pressione, il tempo tra commutazione e attenuazione, l’attenuazione su diversi livelli, la ripetizione del telegramma all’azionamento lungo e l’invio di un telegramma di arresto al termine dell’azionamento.
- Controllo del colore e della luminosità: È possibile impostare il ciclo di colori o la regolazione della luminosità, il comando alla pressione, il tempo tra commutazione e attenuazione, il valore iniziale, gli incrementi e il tempo tra due telegrammi.
- Veneziana: possibilità di impostare il comando alla pressione e il metodo di comando. Il metodo di comando può essere regolato sui tempi per l’azionamento breve e lungo e la regolazione delle lamelle.
- Encoder: Il modo operativo (encoder 1 byte, 2 byte, 3 byte o 6 byte) e il valore sono regolabili.
- Apparecchio derivato scene: è possibile impostare il modo operativo (con o senza funzione di memoria) e il numero di scena.
- Comando a 2 canali: premendo un tasto è possibile inviare fino a due telegrammi al KNX. È possibile impostare il metodo di comando e regolare il tempo per l’attivazione breve e lunga. Il modo operativo dei canali può essere impostato separatamente.
- Apparecchio derivato regolatore: È possibile regolare il modo operativo (commutazione del modo operativo, commutazione forzata del modo operativo, funzione di presenza e modifica del valore nominale).
- Funzione di blocco per bloccare singoli tasti o bilancieri.

Caratteristiche apparecchi derivati regolatore

- L’apparecchio derivato regolatore può essere parametrizzato come funzione di un bilanciere o di un tasto. Controllo di un regolatore di temperatura ambiente (modalità di funzionamento, funzione di presenza e modifica del valore nominale).
- Valutazione dello stato regolatore attraverso i LED di stato.
- La misurazione della temperatura può essere attivata. Misurazione della temperatura ambiente con un sensore interno o, opzionalmente, formando un valore misurato della temperatura misurata internamente con una temperatura esterna.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Tutti i diritti riservati

www.gira.com

Funzioni dei LED di stato

- La selezione della funzione avviene tramite LED di stato. Le seguenti funzioni sono parametrizzabili: sempre OFF, sempre ON, indicatore azionamento, conferma telegramma, indicatore di stato, comando tramite un altro oggetto LED, indicatore della modalità operativa, indicatore di stato del regolatore, indicatore di stato di presenza e indicatore della modifica del valore nominale.
- Il colore può essere parametrizzato. La selezione del colore viene effettuata complessivamente per tutti i LED di stato o separatamente per ciascun LED di stato dell'apparecchio. I LED di stato possono essere illuminati in rosso, verde o blu.
- La luminosità del LED di stato può essere regolata su cinque livelli. L'abbassamento notturno può essere utilizzato per ridurre la luminosità dei LED di stato durante le ore notturne tramite l'oggetto di comunicazione.

Dati tecnici

Supporto Gira One:	Twisted Pair (TP),YCYM 2 x 2 x 0,8
Supporto KNX:	TP256
Tensione di prova:	4 kV (linea bus KNX/EIB)
Collegamento:	morsetto di collegamento e di derivazione
Classe di protezione:	III
Profondità di montaggio:	15 mm
Temperatura ambiente:	da -5 °C a +50 °C
Corrente assorbita:	8 - 12 mA

Avvisi

- KNX Data Secure compatibile.
- Possibilità di aggiornamento con il Gira Project Assistant (GPA).
- Come opzione gli interruttori a bilanciere possono essere sostituiti con varianti alternative.
- Trasmissione dei dati crittografata tra i dispositivi Gira One.
