

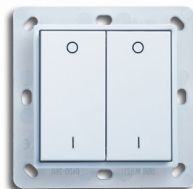
Technisches Datenblatt dialog RC-Lx / Jx / Nx

1. Produktbeschreibung

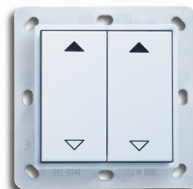
Die Funk Licht- oder Jalousietaster sind universell einsetzbar und senden ihre Werte an den LON Funk Empfänger dialog RC-E bzw. lumina MS/RC. Die Funktaster besitzen einen wartungsfreien batterielosen Energiegenerator, so dass ein Batteriewechsel entfällt. Es sind Ausführungen in drei Farben mit einer oder mit zwei Wippen erhältlich.

Die Befestigung auf Putz, Glas oder sonstigen glatten Flächen erfolgt mittels kleb- oder schraubbarer Bodenplatte. Die Funktaster sind kompatibel zu folgenden Schalterprogrammen mit 55mm x 55mm Einsätzen:

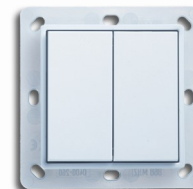
BERKER:	S1, B1, B3, B7, Glas
GIRA:	Standard 55, E2, Event, Esprit
JUNG:	A500, Aplus
MERTEN:	M-Smart, M-Arc, M-Plan



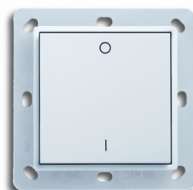
dialog RC-L2



dialog RC-J2



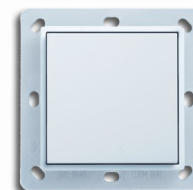
dialog RC-N2



dialog RC-L1



dialog RC-J1



dialog RC-N1

2. Technische Daten

Funksender

Versorgung	Batterielos durch Energy Harvesting
Frequenz, Modulation	868.3 MHz, ASK
Sendeleistung	10mW max.
Schaltzyklen	min. 50000

Funkreichweite

ohne Hindernisse	30-100m*
Gips-/Holzwände	30m (max. 5 Wände) *
Steinwände	20m (max. 3 Wände) *
Stahlbeton	10m (1 Wand / Decke) *
Metall	0m *

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-25°C ... +65°C in trockenen Räumen
Relative Feuchtigkeit	0% bis 95%

Konformität

R&TTE 1999/5/EC	Radio and Telecommunications Terminal Equipment
-----------------	---

Die Produkte dürfen verkauft und anmelde- und gebührenfrei betrieben werden in den Ländern der europäischen Union, der Schweiz und Kroatien.

* Die Maximale erreichbare Funkreichweite hängt von örtlichen Gegebenheiten ab und können durch durch physikalische Effekte wie Funkwellen-Reflektion und -Überlagerung deutlich geringer ausfallen.

3. Bestellinformationen

Bestellnummer	Name	Beschriftung	Wippen	Farbe
442 501 W	dialog RC-L1	0 / I	1	reinweiß
442 501 GW	dialog RC-L1	0 / I	1	reinweiß glänzend
442 502 W	dialog RC-L2	0 / I	2	reinweiß
442 502 GW	dialog RC-L2	0 / I	2	reinweiß glänzend
442 505 W	dialog RC-J1	Δ / ▼	1	reinweiß
442 505 GW	dialog RC-J1	Δ / ▼	1	reinweiß glänzend
442 506 W	dialog RC-J2	Δ / ▼	2	reinweiß
442 506 GW	dialog RC-J2	Δ / ▼	2	reinweiß glänzend
442 503 W	dialog RC-N1	keine	1	reinweiß
442 503 GW	dialog RC-N1	keine	1	reinweiß glänzend
442 507 W	dialog RC-N2	keine	2	reinweiß
442 507 GW	dialog RC-N2	keine	2	reinweiß glänzend

4. Support

Die Informationen in diesem Dokument sind sorgfältig zusammengestellt. Für den Fall, dass Sie weitere Fragen zum Produkt haben, wenden Sie sich bitte an:

SafeSquare GmbH

Am Graben 2-6
42477 Radevormwald
Deutschland

Telefon: +49 (2191) 56814-0
Fax: +49 (2191) 56814-89
E-Mail: info@safesquare.eu