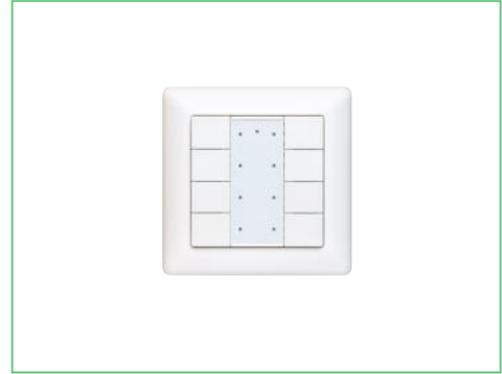




Produktdatenblatt

SR-2422K8-DA2-WSK DALI-2 Wandschalter - 8-fach Tastermodul, Multimaster-fähig, LED-Rückmeldung, 55 mm RahmenB



DALI-2 Wandschalter mit 8 Tasten, LED-Rückmeldung & Multimaster-Funktion. Busversorgt, für 55 mm Rahmen. Ideal für smarte DALI-Lichtsteuerung.

Artikelnummer 22626

Produktbeschreibung

Der **SR-2422K8-DA2-WSK** ist ein innovativer, **DALI-2 zertifizierter Wandschalter** mit **acht frei konfigurierbaren Tasten**, der speziell für die moderne **Gebäudeautomation** und **intelligente Lichtsteuerung** entwickelt wurde. Als eines der ersten DALI-2 Steuergeräte auf dem Markt erfüllt er vollständig die aktuellen Normen gemäß **IEC62386-101, -103, -301 und -332**, was ihn ideal für den Einsatz in professionellen DALI-2 Systemen macht.

Jede der acht Tasten lässt sich individuell programmieren und unterstützt **LED-Rückmeldungen**, sodass der Status von Szenen, Gruppen oder einzelnen Leuchten direkt visuell dargestellt werden kann. Insgesamt stehen bis zu **16 LEDs** zur Verfügung, die flexibel zugewiesen werden können. Damit eignet sich der Wandschalter perfekt für den Einsatz in Büros, Konferenzräumen, Hotels, Schulen und Smart-Building-Anwendungen.

Der SR-2422K8-DA2-WSK ist **multimaster-fähig** und kann mit weiteren Eingabegeräten gemeinsam auf derselben DALI-Leitung betrieben werden – ganz ohne zusätzliche Stromversorgung. Die Energieversorgung erfolgt vollständig über den **DALI-Bus**, was die Installation besonders einfach macht und die Integration in bestehende Systeme erleichtert. Für die Konfiguration kann ein **DALI-2 konformer USB-Controller** verwendet werden.

Dank seiner kompakten Bauform und der **kompatiblen Maße für 55 mm Standardrahmen** lässt sich der Wandschalter nahtlos in viele Schalterprogramme integrieren. Die moderne, klare Optik passt sowohl in technisch-funktionale als auch in elegante Innenraumkonzepte.

Vorteile im Überblick:



- DALI-2 zertifiziert nach IEC62386-101/-103/-301/-332
- 8 individuell konfigurierbare Tasten mit LED-Rückmeldung (bis zu 16 LEDs)
- Busversorgt – keine zusätzliche Spannungsversorgung notwendig
- Multimaster-fähig: mehrere Eingabegeräte parallel auf einem DALI-Kreis
- Kompatibel mit DALI-2 Zentralsteuerungen und Lichtmanagementsystemen
- Einfache Konfiguration über DALI-2 USB-Schnittstelle
- Kompatibel mit gängigen 55 mm Schalterraahmen (z. B. Gira, Busch-Jaeger, Jung)
- Ideal für Szenensteuerung, Gruppenumschaltung, Broadcast-Befehle und mehr

Typische Anwendungsbereiche:

- Lichtsteuerung in gewerblichen Gebäuden
- Intelligente Raumautomation in Konferenzräumen oder Hotels
- Integration in KNX-DALI-Systeme
- Nachrüstung in bestehenden DALI-Installationen
- Szenensteuerung und manuelle Lichtbedienung in Smart Buildings



Produkteigenschaften

Schutzart (IP)	IP20
Dimmbar	Ja
Garantiezeit	2 Jahre
Zertifikate	CE, RoHS
Farbe	Weiß
Material	Kunststoff
Klemmen	Steckklemmen
LED-Kompatibilität	einfarbig
Kanal	1
Sicherheit	Überhitzung
Gewicht	0,2 kg
Betriebstemperaturbereich	-30°C bis +55 °C
Steuerungsmethode	DALI 2
Abmessungen	16x86x86 mm
Besonderheit	frei konfigurierbare Tasten, Status-LED
DALI-Adressen	16 Adressen
Für	DALI Controller, DALI Netzteile, DALI Leuchten
Montageart	Unterputzdose
Spannung	Busspannung über DALI
Steuerzonen	16
TYP	DALI-2 Tastermodul / Eingabegerät



Weitere Bilder

