LUNOS Draadloze besturing Smart Comfort 5/SC-RF met vochtsensor

Draadloze regeling voor vraaggestuurde ventilatie, ideaal voor achteraf inbouw



Artikelnr.	LB39729
Fabrikantnr.	41197
EAN	4050556411979
Fabrikant	LUNOS

€ 175,40

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten · Prijs op het moment van aanmaken (16 nov 2026), wijzigingen voorbehouden

Beschrijving

Lunos Smart Comfort Besturing 5/SC-RF - Intelligente draadloze bediening voor uw ventilatiesysteem

Ervaar maximaal comfort en flexibiliteit met de Lunos Smart Comfort Besturing 5/SC-RF – de intelligente draadloze bediening voor uw Lunos ventilatiesystemen.

De Lunos Smart Comfort Besturing 5/SC-RF revolutioneert de bediening van uw ventilatiesysteem. Speciaal ontworpen voor LUNOMAT, Nexxt, Serie e², ego en RA 15-60, maakt deze besturing de comfortabele en draadloze regeling van alle ventilatorfuncties mogelijk. Dankzij de geïntegreerde draadloze module is er geen noodzaak voor complexe bekabeling tussen het bedieningselement en de ventilator, wat het de ideale oplossing maakt voor renovaties en moderniseringen, vooral waar een directe busleiding niet kan worden gelegd. Bedien ventilatieniveaus, pauzefuncties en bedrijfsmodi zoals warmteterugwinning of doorstroming moeiteloos en geniet van een geperfectioneerd binnenklimaat.

Uw voordelen in één oogopslag:

- **Draadloze bediening:** Dankzij de geïntegreerde draadloze module (868 MHz) zijn er geen stuurdraden naar de ventilatoren nodig.
- **Uitgebreide controle:** Maakt de bediening van ventilatieniveaus, pauzefunctie en verschillende bedrijfsmodi mogelijk.
- **Ideaal voor renovatie en modernisering:** Perfect geschikt wanneer het leggen van busleidingen niet mogelijk is.
- **Geïntegreerde sensoren:** Uitgerust met een vochtigheids- en temperatuursensor voor ventilatie op aanvraag.
- **Uitgebreide functionaliteit:** Combineerbaar met extra sensoren zoals vochtigheids- of CO2-sensoren voor een nog nauwkeurigere regeling.
- **Eenvoudige installatie:** Past in een diepe inbouwdoos (66 mm diep).

Intelligente draadloze bediening

De Smart Comfort Besturing 5/SC-RF maakt gebruik van de beproefde 868 MHz draadloze technologie om een betrouwbare en storingsvrije communicatie met uw Lunos ventilatieapparaten te garanderen. Dit elimineert de behoefte aan extra stuurdraden en vereenvoudigt de installatie aanzienlijk.

Het directe voordeel ligt in de enorme flexibiliteit en de verminderde installatie-inspanning. U kunt uw ventilatiesysteem ook achteraf eenvoudig en zonder veel moeite moderniseren, wat het de perfecte oplossing maakt voor oude gebouwen en gerenoveerde panden.

Geïntegreerde sensoren voor ventilatie op aanvraag

Uitgerust met een nauwkeurige vochtigheids- en temperatuursensor, meet de besturing continu de omgevingsomstandigheden. Deze gegevens worden gebruikt om de ventilatieprestaties automatisch aan

te passen, wat zorgt voor een optimaal binnenklimaat en tegelijkertijd energie bespaart.

Dit betekent voor u een constant aangenaam woongevoel, aangezien de ventilatie automatisch reageert op veranderingen in de luchtvochtigheid of temperatuur. Voorkom schimmelvorming door te hoge vochtigheid en geniet altijd van frisse lucht zonder handmatig te hoeven ingrijpen.

Compatibiliteit en eenvoudige installatie

De besturing is speciaal ontworpen voor een reeks Lunos ventilatiesystemen, waaronder LUNOMAT, Nexxt, Serie e², ego en RA 15-60. De montage is uiterst eenvoudig in een diepe inbouwdoos (66 mm), wat de integratie in bestaande elektrische installaties vergemakkelijkt.

Profiteer van een naadloze integratie in uw bestaande ventilatiesysteem en een ongecompliceerde installatie die tijd en kosten bespaart. Het meegeleverde bedieningspaneel zorgt voor een intuïtieve bediening.

Technische specificaties

De Lunos Smart Comfort Besturing 5/SC-RF overtuigt met nauwkeurige technische gegevens die zorgen voor een betrouwbare en efficiënte prestatie.

Parameter	Waarde	Opmerking
Bedrijfsspanning	12 V DC	Vereist een voeding (niet inbegrepen)
Functioneel spanningsbereik	0 - 10 V	Regelbereik voor ventilatorregeling
Bedrijfsstroom	max. 5 A	Maximale stroombelastbaarheid
Aansluitkabel	max. 60 W	Maximale stroomopname

Afmeting	Maat	Opmerking
Inbouwdiepte inbouwdoos	66 mm	Vereist een diepe inbouwdoos

Toepassingsgebieden & gebruiksscenario's

De Lunos Smart Comfort Besturing 5/SC-RF is de ideale oplossing voor huiseigenaren en installateurs die op zoek zijn naar een flexibele en moderne bediening voor hun decentrale ventilatiesystemen.

Vooral in bestaande gebouwen en bij renovatieprojecten toont deze draadloze bediening zijn sterke punten, omdat het de modernisering van een comfortabele ventilatiebediening mogelijk maakt zonder ingewikkelde kabelverlegging.

Het is uitermate geschikt voor iedereen die waarde hecht aan een gezond binnenklimaat en tegelijkertijd wil profiteren van de voordelen van intelligente, op aanvraag gebaseerde ventilatie om energie te besparen en het wooncomfort te verhogen.

Fabrikant & kwaliteit

Lunos Lüftungstechnik GmbH und Co. KG, gevestigd in Berlijn, staat voor innovatieve en hoogwaardige producten op het gebied van binnenluchttechniek. Met tientallen jaren ervaring ontwikkelt Lunos energiezuinige en gebruiksvriendelijke ventilatiesystemen die aan de hoogste eisen voldoen.

Vertrouw op de beproefde kwaliteit van Lunos voor een duurzaam gezond en aangenaam binnenklimaat.

Ervaar het verschil met de Lunos Smart Comfort Besturing 5/SC-RF – voor een slimmer en comfortabeler huis!

Neem gerust contact met ons op voor persoonlijk advies en meer informatie over dit product of andere oplossingen van Lunos.