

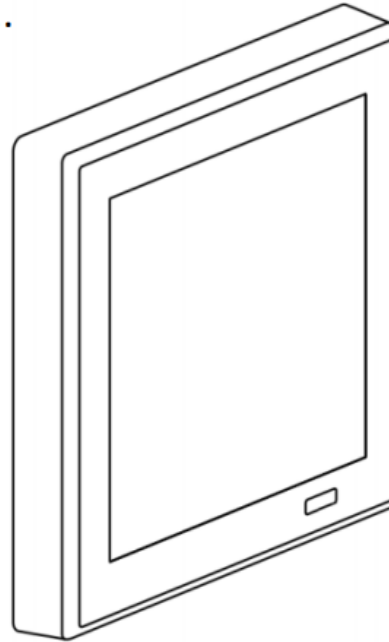
KNX Raumcontroller LS TOUCH**KNX room controller LS TOUCH**

Art.-Nr. / Ref.-no.:

L ... 459D 1S .., ...459 D 1S ..

L ... Z 459 BF D 1S .., L ... Z ... 459 BF D 1S ..

LC 459 D 1S ..



Changelog - Versionshistorie



Change log – Version history

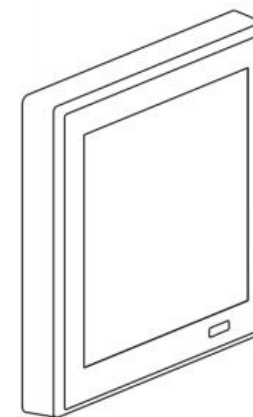
KNX Raumcontroller LS TOUCH

Art.-Nr.:

L ... 459D 1S .., ...459 D 1S ..

L ... Z 459 BF D 1S .., L ... Z ... 459 BF D 1S ..

LC 459 D 1S ..



Versionen der Gerätefirmware und der Applikationen:

KNX Produktdatenbank	Kompatible Firmware	Beschreibung
all_459D1S_v4.6_20240701	V1.28	Neue Funktionen und Fehlerkorrekturen
all_459D1S_v3.2_20230315	V1.21	Neue Funktionen und Fehlerkorrekturen
all_459D1S_v2.2_20220927	V1.14	Initiale Produktdatenbank

Ausgelieferte Geräte können bei künftigen Updates aus dem [JUNG Onlinekatalog](#) mit einer neuen Firmware aktualisiert werden. Das Software-Update ist kostenfrei.

KNX Raumcontroller LS TOUCH

Datum	Geräte-ID	Firmware	ETS	Beschreibung
01.07.2024	V4.0	V1.28	all_459D1S_v4.6_20240701	<p><u>Neue Funktionen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Favoriten Beschriftung - Dynamische Icons auf Favoritenseiten - Anzahl Favoriten-Seiten erhöht von drei auf fünf - Veränderbare Startseite - "Vertikales Wischen" bei Bedarf verhindern - Solltemperatur-Anzeige des Reglers auf Favoriten - Nur Wertanzeige für binäre und analoge Werte - Infoseite als Bildschirmschoner - Erweiterung der Datenpunkttypen für die Infoseite - Auswertung Fernfühler über ein eigenes Kommunikationsobjekt - Betriebsmodus-Umschaltung des Reglers am Gerät auswählbar - Sollwert-Änderung rücksetzbar nach Betriebsmodus-Änderung - Gemeinsame Stellgröße für Heizen und Kühlen - Split Unit-Steuerung als Nebenstelle - Split Unit-Steuerung integriert im Regler - Verbesserte Temperaturmessung über den internen Temperatursensor <p><u>Fehlerkorrekturen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Temperaturregelung, Warnhinweise, Multimedia
15.03.2023	V2.0	V1.21	all_459D1S_v3.2_20230315	<p><u>Neue Funktionen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - "Nur EIN" / "Nur AUS" als Erweiterung bei Kanalfunktion "Schalten" - "Tunable White" Steuerung in Prozent-Werten kaltweiß - Zusatzheizen und Zusatzkühlen - Lüftersteuerung mit Prozent-Werten - LS TOUCH als Regler Nebenstelle zeigt Regelwert an - Kürzere Intervallzeit für den Binäreingang - Umschalthysterese beim Automatisch umschalten zwischen Heizen und Kühlen <p><u>Fehlerkorrekturen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Bildschirmschoner, Schaltuhr, Temperaturregelung, Lüftersteuerung.
27.09.2022	V1.0	V1.14	all_459D1S_v2.2_20220927	Initiale Version

KNX room controller LS TOUCH

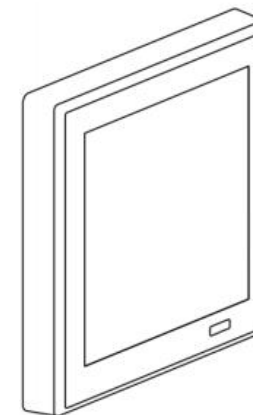
Ref.-no.:

L ... 459D 1S .., ...459 D 1S ..

L ... Z 459 BF D 1S .., L ... Z ... 459 BF D 1S ..

LC 459 D 1S ..

Versions of device firmware and applications:



KNX Database	Compatible Firmware	Description
all_459D1S_v4.6_20240701	V1.28	New functions and bugfixes
all_459D1S_v3.2_20230315	V1.21	New functions and bugfixes
all_459D1S_v2.2_20220927	V1.14	Initial database

Delivered devices can be updated with new firmware in future updates from the [JUNG online catalog](#).

As usual, the software update is fee of charge

KNX room controller LS TOUCH

Date	Label	Firmware	ETS	Description
01.07.2024	V4.0	V1.28	all_459D1S_v4.6_20240701	<p><u>New functions:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Favourites inscription - Dynamic icons on favourites pages - Number of favourites pages increased from three to five - Changeable start page - Prevent "vertical swipe" if required - Setpoint temperature display of the controller on favourites - Value display for binary and analogue values only - Info page as screen saver - Extension of the data point types for the info page - Evaluation of remote sensor via a separate communication object - Operating mode switchover of the controller can be selected on the device - Setpoint change can be reset after operating mode change - Common control value for heating and cooling - Split unit control as extension unit - Split unit control integrated in the controller - Improved temperature measurement via the internal temperature sensor <p><u>Bug fixes:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Temperaturregelung, Warnhinweise, Multimedia
15.03.2023	V2.0	V1.21	all_459D1S_v3.2_20230315	<p><u>New functions:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - "ON only" / "OFF only" as an extension for the "Switching" channel function - "Tunable White" control in cold white percentage values - Additional heating and cooling - Fan control with percentage values - LS TOUCH as controller extension unit displays control value - Shorter interval time for the binary input - Switch-over hysteresis for automatic change between heating and cooling <p><u>Bug fixes:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Screensaver, Timer, Temperature and fancoil control
27.09.2022	V1.0	V1.14	all_459D1S_v2.2_20220927	Initiale Version