

Productdatablad

KNX ruimtecontroller LS TOUCH



Artikelnr.

LC 459 D1 S 214

KNX ruimtecontroller LS TOUCH

met geïntegreerd afdekraam, 1-voudig, LS 990
Alleen enkelvoudig te monteren!

Bedoeld gebruik

- Bedienen van verbruikers (verlichting schakelen en dimmen, zonweringen besturen etc.)
- Visualiseren van installatiestatussen en gegevens (bijv. temperatuur en lichtsterkte)
- Meten en regelen van de kamertemperatuur
- Montage in inbouwdoos met afmetingen volgens DIN 49073

Producteigenschappen

- IPS-kleurendisplay met hoge resolutie
- Capacitief touchscreen
- Functies van de favorieten-pagina instelbaar (zonder ETS)
- Max. 32 bedieningsfuncties schakelen, dimmen, jaloeziebesturing, waardegever, oproepen scène etc.
- Geïntegreerde kamertemperatuursensor
- Kamertemperatuurregeling met instelling van setpoint
- Besturing van split-units (alleen met update, beschikbaar sinds juli 2024)
- Alarmfunctie (akoestisch en/of optisch)
- Max. 8 tijdschakelfuncties activeerbaar en instelbaar (afhankelijk van tijd, sterren of toeval)
- Geïntegreerde naderings- en lichtsensor
- Geïntegreerde buskoppeling
- Aansluiten van impulsdrukker of reedcontacten is mogelijk
- Inbedrijfname en ondersteuning van KNX Data Secure met ETS vanaf versie 5.7.4
- Aanduiding werkelijke en setpointtemperatuur
- Externe temperatuursensor (art.nr.: FF NTC) kan worden aangesloten
- Weergave van de buitentemperatuur – met externe sensor, bijv. weerstation
- In combinatie met JUNG Smart Visu Server: Regelen van muziekweergave en volumeregeling

Technische gegevens

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Beeldschermdiagonaal: | 86 mm / 3,4" |
| Resolutie: | 320 x 310 |
| Aanbevolen montagehoogte: | 1,5 m |
| KNX | |
| KNX medium: | TP 256 |
| Veiligheid: | X-modus |
| Inbedrijfnamemodus: | S-modus |
| Nominale spanning: | DC 21 ... 32 V SELV |
| Stroomverbruik KNX: | 60 mA |
| Aansluiting KNX: | NaV |
| Aansluitkabel: | EIB-Y (St)Y 2x2x0,8 |
| Isolatieklasse: | III |
| Aansluiting externe schakelcontacten | |

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Aantal: | max. 20 |
| Aansluitkabel: | EIB-Y (St)Y 2x2x0,8 |
| Leidingslengte: | max. 25 m |
| Omgevingscondities | |
| Omgevingstemperatuur: | -5 ... +45 °C |
| Opslag-/transporttemperatuur: | -25 ... +70 °C |
| Relatieve vochtigheid: | 30 % ... 70 % |

mat gelakt

Kleur:

céruleen clair

Materiaal:

thermoplast