

## OEM Alpha Smartware szoba vezérlőegység LED

Az Alpha Smartware szobavezérlő egység LED érzékeli a helyiség hőmérsékletét, és a helyiség páratartalmát, és az Alpha Smartware bázisállomáson keresztül vezéri a megfelelő fűtési zónát a padlőhőmérséklet beállításához. A beállítások a három érintőgombon és a kijelző kijelzésén keresztül történnek. Opcionálisan a helyiségvezérlő egység az Alpha Smart alkalmazáson keresztül is kezelhető.

A külső érzékelővel ellátott opcionális csatlakozókészlet használatával további funkciók, például padlőhőmérséklet-ellenőrzés, helyiségérezékelő vagy harmatpont-ellenőrző csatlakoztatása lehetséges. utólagosan felszerelhető Alpha Smartware prémium alaplappal kombinálva.



### 1.1 Jellemzők

- Kiváló minőségű, modern és minimalista OEM design
- A megjelenés és a funkció OEM megkülönböztetése
- Tökéletes családi házakban és társasházakban való használatra
- A 868/869 MHz-es SRD-sávot használja.
- A felületfűtés megvalósításához
- Világos, könnyen leolvasható LED kijelző
- Karcálló műanyagból készült kiváló minőségű előlap
- Önmagyarázó, nyelvsemleges működés és felhasználói útmutató
- Kényelmes kezelés három érintőgombbal
- A helyiség hőmérséklet és a működési állapot kijelzése
- Opcionálisan a külső érzékelővel való csatlakoztatással a helyiségérezékelő, padlőhőmérséklet-felügyeleti funkcióhoz.
- Opcionálisan külső harmatpont-ellenőrzővel harmatpont-ellenőrző funkció is rendelhető
- Falra szerelés

A Möhlenhoff OEM termékminősége biztosítja a teljes rendszer egyszerű, intuitív telepítését, üzemeltetését és karbantartását.

### 1.2 Verziók és szállítási terjedeleme

Az alapváltozatban az Alpha Smartware Room Control Unit LED semleges, logó nélküli, fehér színű készülékként kerül forgalomba. A

telepítéshez és üzembe helyezéshez szükséges Gyors telepítési útmutatót a következő 10 nyelven mellékeljük:

- Német
- Angol
- Francia
- Holland
- Olasz
- Spanyol
- dán/norvég
- Finn
- Svéd
- Lengyel

A termékekkel, rendszerekkel és felhőmegoldásokkal kapcsolatos további részletekért látogasson el a [www.alphasmartware.de](http://www.alphasmartware.de) .weboldalra

Típusmegjelölés	Megnevezés	Az ellátás terjedelme
RLDS 61071-N6	OEM szoba vezérlőegység LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>Szobavezérlő egység</li> <li>Gyors telepítési útmutató 10 nyelven</li> <li>2 x AA elem</li> </ul>

### 1.3 Az alapváltozat választható bővítései vagy differenciálásai

Csomagolás	Egyedi nyomtatás és csomagolásgyártás
Burkolat	egyedi szín
Előlap nyomtatás	A cég logójának (pl. logó), egyedi típusjelzésnek és a készülék nevének az előlapon való feltüntetése.
Érintésem gombok	A szín vagy a forma egyéni kiigazítása

Kérjük, lépjen kapcsolatba velünk, ha további kívánságai vannak.

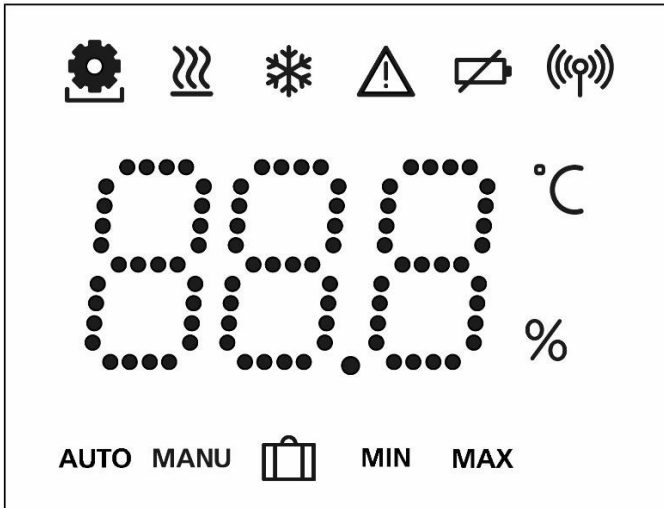
### 1.4 Tartozékok














Csatlakozószett külső érzékelővel az Alpha Smartware helyiségvezérlő egységhez (AT 61201-N).

**Használati követelmény:** Alpha Smartware szobavezérlő egység LED és az OEM Alpha Smartware bázisállomás Premium között meglévő párosítás.

## 1.5 Megjeleníti a

A helyiségvezérlő egység LED funkcionális, nyelvsemleges kijelzővel rendelkezik. A nemzetközileg érthető szimbólumok intuitív kezelést biztosítanak.



-  Paraméterbeállítási menü
-  fűtés aktív, a lehető legmagasabb mérési hőmérséklet túllépése
-  hűtés aktív, a lehető legalacsonyabb mérési hőmérsékletet alulmúlja
-  fontos megjegyzés/hiba
-  alacsony akkumulátor töltöttség
-  kapcsolat állapota
-  vakáció üzemmód aktív
-  minimális hőmérséklet külső érzékelő specifikációja
-  max. hőmérséklet-beállítás külső érzékelőhöz
-  relatív páratartalom
-  automatikus üzemmód aktív
-  manuális üzemmód aktív
-  hőmérséklet

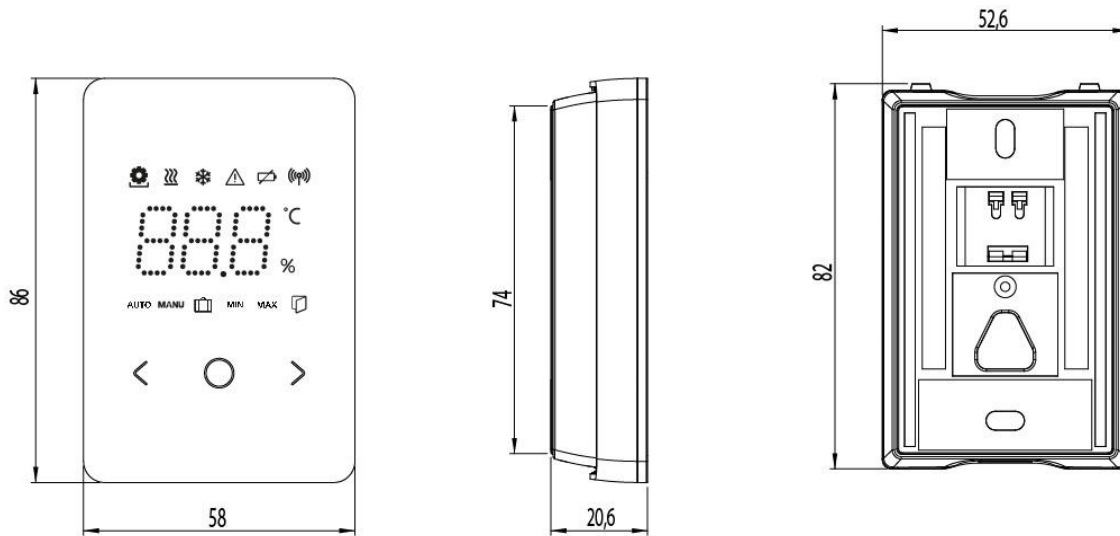
## 2 Műszaki adatok

Típusmegjelölések	RLDS 61071-N6
Feszültségellátás	2x LR06/AA (mignon) alkáli elem
Az akkumulátor tipikus élettartama	>2 év
Fordított polaritás elleni védelem	Meglévő, elektronikusan megvalósított
Padlóérzékelő	Csatlakoztatási készleten keresztül (AT 61201-N), ha a helyiségvezérlő egység prémium bázisállomással van párosítva.
Szobaérzékelő	Csatlakoztatási készleten keresztül (AT 61201-N), ha a helyiségvezérlő egység prémium bázisállomással van párosítva.
Külső harmatpont-monitor	A csatlakozókészlet (AT 61201-N) és a helyszíni harmatpontmérő rugós csatlakozóján keresztül, ha a helyiségvezérlő egység Premium bázisállomással van párosítva.
Rádiótechnológia	868,3 és 869,525 MHz SRD-sáv
Maximális adóteljesítmény	≤ 25 mW
Rádiós protokoll	cSP-L
Tipikus szabadmezős rádiótávolság	270 m
Védelmi fokozat	IP20
Megengedett környezeti hőmérséklet	0 °C és 50 °C között
Megengedett környezeti páratartalom	5-80 %, nem kondenzálódó
Tárolási/szállítási hőmérséklet	-10 °C és +50 °C között
Anyag	ABS (burkolat) / akrilüveg (előlap)
Színes	RAL9003 (jelzésfehér)
Külső méretek	86 x 58 x 20,6 mm
Súly	183 g
Látható kijelzőterület	32× 40 mm
Célhőmérséklet-beállítási tartomány	5 és 30°C között
Célhőmérséklet felbontás	0.2 K
Mérési tartomány tényleges hőmérséklet-felvétel (belső érzékelő)	0 ... 40 °C
A belső mérési pontosság	± 0.5 K
Csomagolási méretek	91× 88 × 57 mm

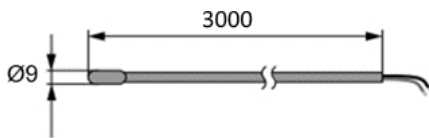
### 2.1 Rendszerhatár

A kommunikációs tagok maximális száma: 50 méteres körzetben technikailag akár 50 Alpha Smartware eszköz is lehetséges, de valójában nem validált.

## 2.2 Méretek



1. ábra: A helyiségvezérlő egység LED mérete (mm-ben)



2. ábra: A csatlakozó készlet külső érzékelőjének méretei (mm-ben)

## 2.3 Engedélyek és tanúsítványok



A CE-jelölés igazolja, hogy a forgalomba hozott termékek megfelelnek az uniós irányelvek vonatkozó követelményeinek.