



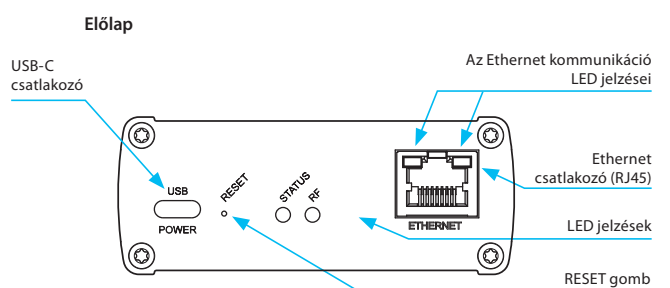
EAN kód:  
eLAN-RF-103: 8595188180443

Technikai paraméterek		eLAN-RF-103
<b>Interface Wireless Control</b>		
Kommunikációs protokoll:	RFIO2	
Átviteli frekvencia:	866–922 MHz (bővebben a 81. oldalon)	
Jelátvitel módja:	kétirányú címzett üzenet	
Wireless antenna kimenet:	SMA csatlakozó*	
Wireless antenna:	AN-I 1 dB	
Wireless kommunikáció jelzése:	1x zöld RF LED	
Hatótávolság:	nyílt terepen 100 m-ig	
<b>Ethernet interfész</b>		
ETH működési állapot kijelzése:	zöld LED	
ETH kommunikáció jelzése:	sárga LED	
Kommunikációs interfész:	100 Mbps (RJ45)	
Alapértelmezett IP-cím:	DHCP	
<b>Tápellátás</b>		
Tápfeszültség/áram:	5 V DC/0.5 A	
Tápegység:	110–230 V AC/5 V DC–2 A (USB-C csatlakozó)	
<b>RESET gomb</b>		
- rövid megnyomás:	eszköz újraindítása	
- hosszabb, > 5 s megnyomás:	hálózati beállítások visszaállítása	
- hosszú, > 10 s megnyomás:	gyári beállítások visszaállítása	
<b>STATUS LED kijelzés</b>		
- zöld:	normál mód	
- piros:	hibaállapot	
- narancs:	inicializálás/start	
<b>További információk</b>		
Működési hőmérséklet:	-20 .. +50 °C	
Tárolási hőmérséklet:	-25 .. +70 °C	
Védettség:	IP20	
Szennyezettségi fok:	2	
Működési helyzet:	tetszőleges	
Méret:	90 x 52 x 65 mm	
Tömeg:	136 g	
Kapcsolódó szabványok:	EN 60730, EN 63044, EN 300 220, EN 301 489	

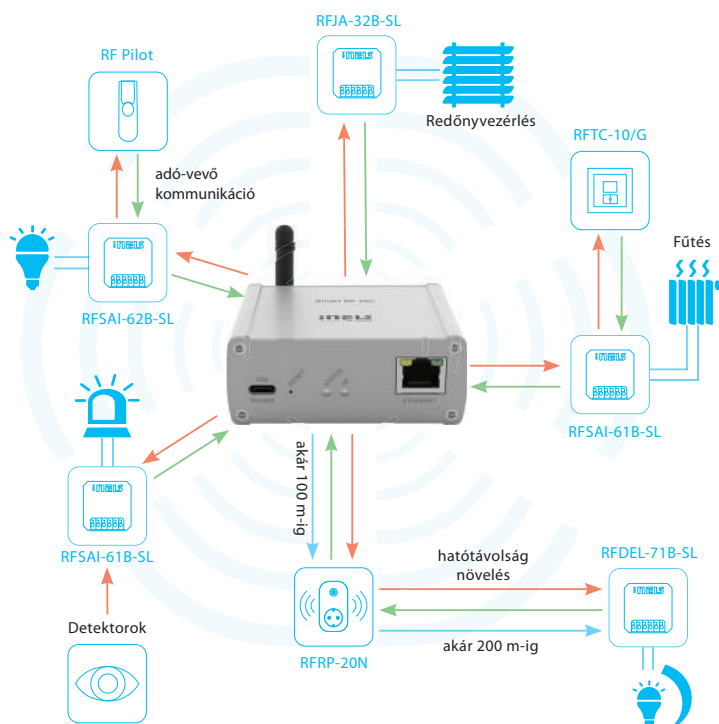
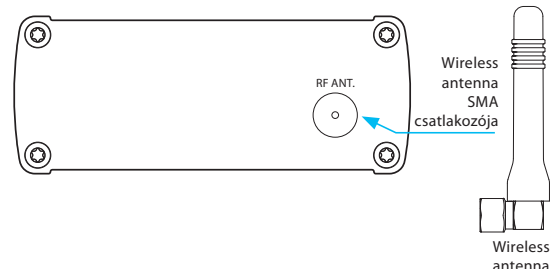
\* Az antennacsatlakozó meghúzási nyomatéka: max. 0,56 Nm.

- Az Intelligens RF átjáró kapcsolatot biztosít az iNELS Wireless rendszer egységei és az okostelefonok, táblagépek, okos órák, smart televíziók, hangasszisztensek (Google Home és Alexa) és más harmadik féltől származó eszközök alkalmazásai között.
- Akár 70 iNELS Wireless egységgel is képes kommunikálni, és beállított programokat dolgoz fel az automatikus szabályozáshoz.
- A kétirányú kommunikációnak köszönhetően megjeleníti az egyes egységek aktuális állapotát.
- Tápellátás 5 V DC/2A adapterrel, USB-C csatlakozással (a csomag tartalmazza).
- A konfigurálás az iHC alkalmazáson keresztül történik.
- A csomag tartalmaz egy belső AN-I antennát. Ha az iNELS Wireless Boxot fém szekrénybe telepítik, akkor külső AN-E antennával javíthatja a jelet. A kiegészítőket lásd 76. oldalon.
- Támogatja az MQTT protokollt, mely lehetővé teszi a kétirányú kommunikációt az eLAN-RF-103-mal, és így a teljes iNELS Wireless rendszerrel olyan platformokon keresztül, mint a Home Assistant, a HomeKit, vagy más intelligens otthon és épületfelügyeleti rendszerek.

## Az eszköz részei



## Hátlap



A detektor mozgást érzékel és bekapcsolja a szírnét

Parancs a funkció végrehajtására  
Visszajelzés egy funkció végrehajtásáról