

## Adatlap

# Danfoss Icon™ vezeték nélküli helyiségtermostát

## Leírás



A Danfoss Icon™ vezeték nélküli termosztát elhelyezését nem korlátozzák a falban futó vezetékek. A minimalista kialakítású termosztát elsötétül és beleolvad a környezetébe, amikor a kijelző nem aktív.

**A Danfoss Icon™ vezeték nélküli termosztát a következő funkciókat kínálja:**

- Érintőképernyős kezelőfelület
- Infravörös padlóérzékelő (csak az IR-változatban)
- UV-álló, nem sárguló műanyag
- Hőmérséklet-korlátozás (5 °C és 35 °C között)
- A hűtés kiválasztásának törlése konkrét helyiségek esetén
- Kettős hőleadás (pl. radiátor és padlófűtés egyazon helyiségben)

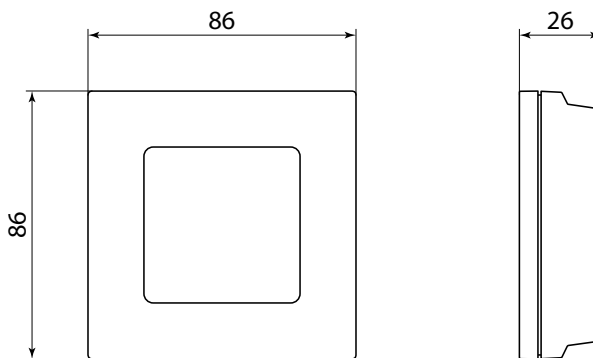
## Rendelési információk

| Termék                                                              | Kódszám         |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Danfoss Icon™ helyiségtermostát, vezeték nélküli falsíki kijelző    | <b>088U1081</b> |
| Danfoss Icon™ helyiségtermostát, vezeték nélküli infravörös falsíki | <b>088U1082</b> |

## Műszaki adatok

|                                                        |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| A vezérlő rendeltetése                                 | Helyiségtermosztát a helyiség-hőmérséklet szabályozásához                                |
| Környezeti hőmérséklet-tartomány, folyamatos használat | 0 °C és 40 °C                                                                            |
| Frekvencia                                             | 868,4–869,85 MHz                                                                         |
| Átviteli teljesítmény                                  | < 2,5 mW                                                                                 |
| Tokozás (IP-osztály)                                   | IP 21                                                                                    |
| Tápfeszültség                                          | 2 db 1,5 V-os AA-alkálielem                                                              |
| Megfelelőség a következő irányelvek alapján            | RED, RoHS, WEEE                                                                          |
| Védettségi besorolás                                   | III. osztály                                                                             |
| Típus                                                  | Elektronikus termosztát érintőképernyős felhasználói felülettel                          |
| Felhasználói felület                                   | Átlátszó kapacitív érintőkijelző                                                         |
| Kijelző típusa                                         | Hibrid: egyszerű piros LED-ek és saját szegmens                                          |
| Kijelző jellemzői                                      | Ha nincs művelet, 10 mp után kikapcsol                                                   |
| Tárolási környezeti hőmérséklet                        | -20 °C és +65 °C                                                                         |
| Vezérlő típusa                                         | Állítható impulzusszélesség-moduláció                                                    |
| Burkolat anyaga                                        | Fehér részek: PC ASA<br>Szürke részek: PC, 10% üveg                                      |
| ErP-besorolás                                          |  (2%) |
| Teljesített előírások                                  | CE, RoHS, WEEE                                                                           |
| Szín                                                   | Fehér RAL9010/sötétszürke RAL7024                                                        |
| Elem élettartama                                       | 2 év                                                                                     |
| Átviteli távolság                                      | 30 méterig                                                                               |

## Rajzok



Danfoss Icon™ vezeték nélküli helyiségtermosztát

**Danfoss Kft** • Váci út 91 • H-1139 Budapest • Magyarország

Danfoss Fűtés • heating.danfoss.hu • +36 (1) 450 2531 • E-mail: danfoss.hu@danfoss.com

Cégjegyzékszám: 01-09-362512 • Adószám: 10949339-2-41 • EU Adószám: HU10949339 • Statisztikai számjel: 10949339466911301

A Danfoss nem vállal felelősséget a katalógusokban és más nyomtatott anyagban lévő esetleges tévedésért, hibáért. A Danfoss fenntartja magának a jogot, hogy termékeit értesítés nélkül megváltoztassa. Ez vonatkozik a már megrendelt termékekre is, feltéve, hogy e változtatások végrehajthatók a már elfogadott specifikáció lényeges módosítása nélkül. Az ebben az anyagban található védjegyek az érintett vállalatok tulajdonát képezik. A Danfoss és a Danfoss logo a Danfoss A/S védjegyei. Minden jog fenntartva.