

**Podatkovni list**

# Bežični sobni termostat Danfoss Icon™

**Opis**

Bežični termostat Danfoss Icon™ omogućuje vam da termostat postavite ne mareći za ograničenja dužine žica ili zidove. Minimalistički dizajna termostata omogućuje im da iščeznu u prostoru i uklope se u okruženje kada zaslon nije uključen.

**Termostat Danfoss Icon™ ima sljedeće značajke:**

- Dodirno korisničko sučelje
- Infracrveni podni osjetnik (samo na verziji IR)
- Plastiku otpornu na ultraljubičasti zračenje da bi se sprječilo da vremenom požuti
- Ograničenje temperature (između 5 °C i 35 °C)
- Mogućnost poništavanja hlađenja za određenu prostoriju
- Dvostruki emiter grijanja (npr. za radijator i podno grijanje u istoj prostoriji)

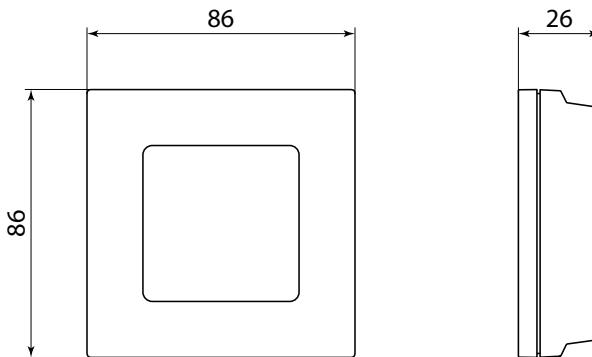
**Naručivanje**

Proizvod	Kataloški broj
Sobni termostat Danfoss Icon™, s bežičnim nadžuknim zaslonom	<b>088U1081</b>
Sobni termostat Danfoss Icon™, s bežičnim infracrvenim nadžuknim zaslonom	<b>088U1082</b>

## Tehnički podaci

Svrha upravljanja	Sobni termostat za upravljanje temperaturom prostorije
Raspon temperature okoline, kontinuirana upotreba	Od 0 °C do 40 °C
Frekvencija	868,4 – 869,85 MHz
Snaga prijenosa	< 2,5 mW
Zaštitna obloga (IP razred)	IP 21
Napon napajanja	2 x 1,5 V alkalne baterije veličine AA
Usklađenost je potvrđena prema sljedećim direktivama	RED, RoHS, WEEE
Klasa zaštite	Klasa III
Tip	Električni termostat s dodirnim korisničkim sučeljem
Korisničko sučelje	Kapacitivni dodirni i prozirni zaslon
Vrsta zaslona	Hibridni: jedno LED svjetlo i prilagođeni segment
Značajke zaslona	ISKLJUČUJE se nakon 10 sekundi bez interakcije
Temperatura okoline, skladištenje	Od -20 °C do +65 °C
Upravljač, vrsta	Prilagodljiva modulacija pulsne širine
Materijal kućišta	Bijeli dijelovi: PC ASA Sivi dijelovi: PC, 10 % staklo
ErP klasa	 (2%)
Odobrenje	CE, RohS, WEEE
Boja	Bijela RAL9010 / tamnosiva RAL7024
Vijek trajanja baterije	2 godine
Područje prijenosa	Do 30 m

## Crteži



Bežični sobni termostat Danfoss Icon™

## Danfoss d.o.o.

Heating Segment • heating.danfoss.hr • +385 1 606 4070 • E-mail: danfoss.hr@danfoss.com

Danfoss ne preuzima odgovornost za eventualne greške u katalogu, prospektima i ostalim tiskanim materijalima. Danfoss pridržava pravo izmjena na svojim proizvodima bez prethodnog upozorenja. Ovo pravo odnosi se i na već naručene proizvode pod uvjetom da te izmjene ne menjaju već ugovorene specifikacije. Svi zaštitni znaci u ovom materijalu vlasništvo su (istim redoslijedom) odgovarajućih poduzeća Danfoss. Danfoss oznake su zaštitni žigovi poduzeća Danfoss A/S. Sva prava pridržana.