ENGINEERING
TOMORROW

Fișă tehnică

Danfoss Icon2™ RT

Descriere



Danfoss Icon2™ Sensor 088U2120



Danfoss Icon2™ RT 088U2121



Danfoss Icon2™ Featured RT (IR sensor) 088U2122

Danfoss Icon2™ RT este o serie de termostate wireless care vă oferă libertatea de a amplasa termostatul fără a ține cont de cablurile din perete. Caracteristica de estompare și designul minimalist, cu o adâncime de doar 16, îi conferă un aspect elegant, integrându-l totodată în spațiul unde este amplasat.

Icon2™ RT are certificat Zigbee 3.0 și poate fi integrat în soluții compatibile inteligente pentru locuință.

Termostatele wireless Danfoss Icon™ prezintă următoarele caracteristici:

- interfață de utilizare cu ecran tactil;
- senzor infraroșu pentru pardoseală (numai pentru versiunea IR);
- plastic rezistent la UV pentru a reduce îngălbenirea;
- limite de temperatură (între 5 și 35 °C);
- posibilitate de deselectare a răcirii pentru o anumită cameră;
- sursă dublă de căldură (de exemplu, radiator și încălzire în podea în aceeași cameră);
- măsurare rH;

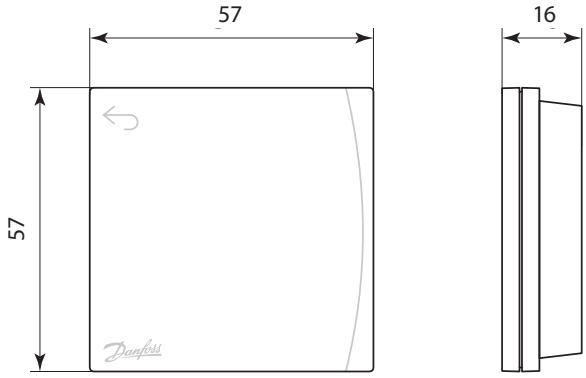
Comandare

Produs	Cod produs
Senzor Danfoss Icon2™	**088U2120**
Termostat de cameră Danfoss Icon2™	**088U2121**
Termostat de cameră special Danfoss Icon2™	**088U2122**

Date tehnice

Obiectivul controlului	Termostat de cameră pentru controlul temperaturii camerei
Interval de temperatură ambiantă, utilizare continuă	0 – 40 °C
Frecvență	2,4 GHz (Zigbee)
Putere transmisie	< 10 mW
Carcasă (clasa IP)	IP 20
Tensiune de alimentare	2 × baterii alcaline AAA 1,5 V
Conformitate declarată conform următoarelor directive	RED, RoHS, DEEE
Clasă de protecție	Clasa III
Tip	Termostat electronic cu interfață de utilizare tactilă
Interfață de utilizare	Afișaj cu ecran tactil capacitiv și strălucitor
Caracteristici afișaj	Se închide după 10 secunde fără interacțiune
Temperatură ambiantă, depozitare	-20 – +65 °C
Material carcasă	Părțile albe: PC ASA
Aprobări	CE, RohS, DEEE
Culoare	White RAL9016
Durată de viață a bateriei	2 ani
Rază de transmisie	Până la 30 m

Schițe



Danfoss Icon2™ RT

S.C. Danfoss SRL
Bd. Tudor Vladimirescu nr. 22, Green Gate Office Building, et. 10 • Sector 5, 050883 - București, Romania Nr. Inreg. Registrul Comertului: J40/9253/2020 • C.U.I.: RO8127710
Climate Solutions • danfoss.ro • +40 31 630 98 88 • suport-ro@danfoss.com

Orice informații, inclusiv, dar fără a se limita la informații despre selectarea produsului, despre aplicația sau utilizarea acestuia, despre designul, greutatea, dimensiunile, capacitatea produsului sau orice alte date tehnice din manualele produselor, descrierile din cataloage, reclame etc., fie că sunt puse la dispoziție în scris, verbal, în format electronic, online sau prin descărcare, vor avea caracter informativ și sunt obligatorii numai dacă și în măsura în care se face referire explicită la acestea în ofertă și/sau în confirmarea comenzii. Danfoss nu își asumă responsabilitatea pentru posibilele erori din cataloage, broșuri, videoclipuri și alte materiale.
Danfoss își rezervă dreptul de a modifica produsele fără notificare. Acest lucru este valabil și pentru produsele comandate, dar nelivrate, cu condiția ca aceste modificări să poată fi efectuate fără schimbări în ceea ce privește forma, potrivirea sau funcția produsului.
Toate mărcile comerciale din acest material sunt proprietatea companiilor din grupul Danfoss A/S sau Danfoss. Danfoss și sigla Danfoss sunt mărci comerciale ale Danfoss A/S. Toate drepturile sunt rezervate.