

Datu lapa

Danfoss Icon2™ RT

Apraksts

*Danfoss Icon2™ Sensor 088U2120**Danfoss Icon2™ RT 088U2121**Danfoss Icon2™ Featured RT
(IR sensor) 088U2122*

Danfoss Icon2™ RT ir bezvadu termostatu sērija, kas nodrošina iespēju brīvi izvietot termostatu bez nepieciešamības sienā izvietot vadus. Tie nemanāmi iekļaujas vidē, tiem ir minimālistisks dizains, un to dziļums ir tikai 16 mm, tāpēc tie izskatās eleganti.

Icon2™ RT ir sertificēti lietošanai ar Zigbee 3.0, un tos var integrēt saderīgos viedā mājokļa risinājumos.

Danfoss Icon™ bezvadu termostati nodrošina tālāk aprakstītās funkcijas.

- Lietotāja interfeiss ar pieskārienu
- Infrasarkanais grīdas sensors (tikai versijai ar infrasarkanu staru funkciju)
- Pret ultravioleto starojumu noturīga plastmasa, kas mazāk dzeltē
- Temperatūras ierobežošana (no 5 °C līdz 35 °C)
- Iespēja noņemt dzesēšanu atsevišķai telpai
- Divu veidu siltuma izstarotāji (piemēram, radiatori un grīdas apsilde vienā telpā)
- rH mērīšana

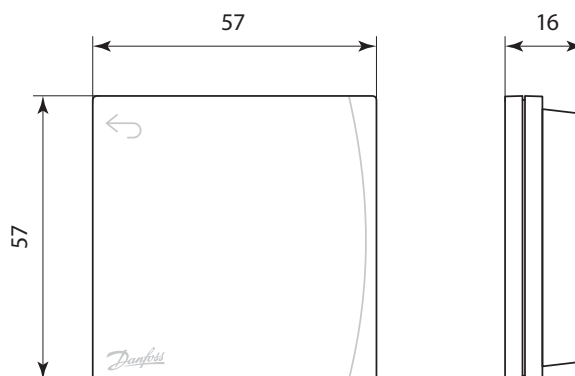
Pasūtīšana

Produkts	Koda numurs
Danfoss Icon2™ sensors	088U2120
Danfoss Icon2™ telpas termostats	088U2121
Danfoss Icon2™ piedāvātais telpas termostats	088U2122

Tehniskā informācija

Regulēšanas mērķis	Telpas termostats temperatūras regulēšanai telpā
Apkārtējās vides temperatūras diapazons nepārtrauktai lietošanai	No 0 °C līdz 40 °C
Frekvence	2,4 GHz (Zigbee)
Pārraides jauda	< 10 mW
Korpuss (IP klase)	IP 20
Barošanas spriegums	2 × 1,5 V sārma AAA baterijas
Deklarēta atbilstība norādītajām direktīvām	RED, RoHS, EEIA
Aizsardzības klase	III. klase
Tips	Elektroniskais termostats ar skārienveida lietotāja saskarni
Lietotāja saskarne	Kapacitīvs, caurspīdīgs skārienekrāns
Displeja funkcijas	Tiek izslēgts, ja 10 sek. nav nekādu darbību
Apkārtējās vides temperatūra uzglabāšanai	No -20 °C līdz +65 °C
Korpusa materiāls	Baltās detaļas: PC ASA
Apstiprinājums	CE, RohS, EEIA
Krāsa	Balta RAL9016
Bateriju kalpošanas laiks	2 gadi
Pārraides diapazons	līdz 30 m

Shēmas



Danfoss Icon2™ RT

Danfoss SIA

Climate Solutions • danfoss.lv • +371 67 339 166 • klientuserviss.lv@danfoss.com

Jebkāda informācija, ieskaitot, bet neaprobežojoties ar informāciju par preču sortimentu, to pielietojumu vai izmantošanu, preču konstrukciju, svaru, izmēriem, apjomu vai jebkuriem citiem tehniskiem datiem preču rokasgrāmatās, katalogu aprakstos, reklāmās utt., kas ir atklāta rakstiski, mutiski, elektroniski, tiešsaistē vai lejupielādējot, tiek uzskatīta par informatīvu, un ir saistoša tikai tad, ja norādīts skaidrā atsaucē, kas ietverta cenas piedāvājumā vai pasūtījuma apstiprinājumā, un tikai tadā apmērā, kā norādīts. Danfoss nevar uzņemties nekādu atbildību par iespējamām kļūdām katalogos, brošūrās videoklipos un citos materiālos. Danfoss patur tiesības bez paziņojuma ieviest preču izmaiņas. Tas attiecas arī uz pasūtītājiem, bet nepiegādātājiem precēm ar noteikumu, ka šādas izmaiņas var tikt veiktas, nemainot preces formu, piemērotību vai funkcijas. Visas preču zīmes šajā materiālā ir Danfoss A/S vai Danfoss grupas uzņēmumu preču zīmes. Danfoss un Danfoss logotips ir Danfoss A/S preču zīmes. Visas tiesības rezervētas.