

Datablad

Danfoss Icon2™ RT

Beskrivning



Danfoss Icon2™ RT är en serie trådlösa termostater som ger dig friheten att placera termostaten utan att behöva bry dig om kablar i väggen. Termostatens minimalistiska design med en tjocklek på bara 16 mm gör att den smälter in på ett elegant sätt.

Icon2™ RT är Zigbee 3.0-certifierad och kan integreras med kompatibla lösningar för smarta hem.

De trådlösa termostaterna Danfoss Icon™ erbjuder följande funktioner:

- Användargränssnitt med pekskärm
- Infraröd golvgivare (endast på IR-version)
- UV-beständig plast för att minska gulnande
- Temperaturbegränsning (mellan 5 °C och 35 °C)
- Möjlighet att välja bort kylning för vissa rum
- Dubbel värmeavgivare (t.ex. radiator och golvvärme i samma rum)
- rH-mätning
- Kompatibel med Danfoss Ally™ elektroniska radiatortermostater.

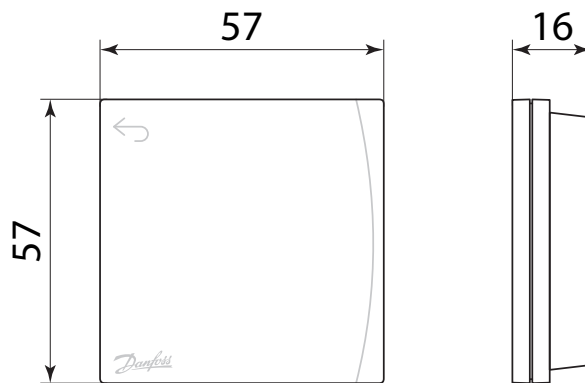
Beställning

Produkt	Artikelnummer
Danfoss Icon2™ givare	088U2120
Danfoss Icon2™ rumstermostat	088U2121
Danfoss Icon2™ utvald rumstermostat	088U2122

Tekniska data

Styrenhetens syfte	Rumstermostat för styrning av rumstemperatur
Omgivningstemperaturområde, kontinuerlig användning	0 °C till 40 °C
Frekvens	2,4 GHz (Zigbee)
Sändningseffekt	< 10 mW
Kapsling (IP-klass)	IP 20
Strömförsörjning	2 × 1,5 V alkaliska AAA-batterier
Uppfyller kraven i följande direktiv:	RED, RoHS, WEEE
Skyddsklass	Klass III
Typ	Elektronisk termostat med pekskärmsgränssnitt
Användargränssnitt	Genomskinlig kapacitiv pekskärm
Displayfunktioner	Stängs av efter 10 sek. inaktivitet
Omgivningstemperatur, förvaring	-20 °C till +65 °C
Material i kåpan	Vita delar: PC ASA
Godkännande	CE, RoHS, WEEE
Färg	Vit RAL9016
Batterilivslängd	2 år
Överföringsområde	Upp till 30 m.

Ritningar



Danfoss Icon2™ RT

Danfoss A/S

Climate Solutions • danfoss.com • +45 7488 2222

Any information, including, but not limited to information on selection of product, its application or use, product design, weight, dimensions, capacity or any other technical data in product manuals, catalogues descriptions, advertisements, etc. and whether made available in writing, orally, electronically, online or via download, shall be considered informative, and is only binding if and to the extent, explicit reference is made in a quotation or order confirmation. Danfoss cannot accept any responsibility for possible errors in catalogues, brochures, videos and other material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products ordered but not delivered provided that such alterations can be made without changes to form, fit or function of the product.

All trademarks in this material are property of Danfoss A/S or Danfoss group companies. Danfoss and the Danfoss logo are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.