

## Datový list

# Bezdrátový prostorový termostat Danfoss Icon™

## Popis



Bezdrátový termostat Danfoss Icon™ nabízí možnost umístit termostat bez omezení způsobených vedením kabelů ve zdi. Díky svému minimalistickému designu jsou termostaty nenápadné, a když nesvítí displej, splynou s okolím.


**Bezdrátové termostaty Danfoss Icon™ nabízí následující funkce:**

- Dotykové uživatelské rozhraní
- Infračervené podlahové čidlo (pouze u verze IR)
- Plast odolný vůči UV záření, který zpomaluje žloutnutí
- Omezení teploty (od 5 °C do 35 °C)
- Možnost zrušit chlazení pro konkrétní místnost
- Duální zdroj vytápění (např. radiátor a podlahové vytápění v jedné místnosti)

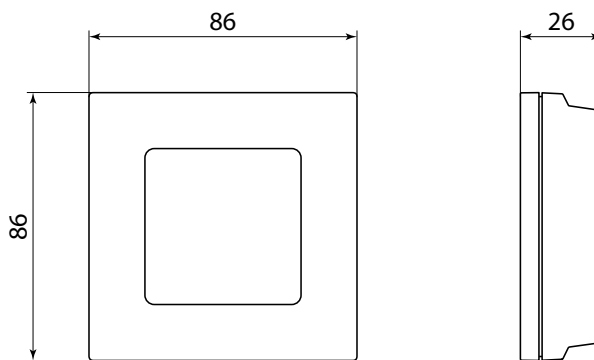
## Objednávání

Produkt	Objednací číslo
Prostorový termostat Danfoss Icon™, bezdrátový, s displejem, nástěnný	<b>088U1081</b>
Prostorový termostat Danfoss Icon™, bezdrátový, infračervený, nástěnný	<b>088U1082</b>

## Technické údaje

Funkce	Prostorový termostat pro regulaci teploty v místnosti
Rozsah teploty okolí, nepřetržité použití	0 °C až 40 °C
Frekvence	868,4–869,85 MHz
Vysílací výkon	< 2,5 mW
Pouzdro (Třída krytí)	IP 21
Napájecí napětí	2 x 1,5 V alkalické baterie typu AA
Shoda se směrnicemi	RED, RoHS, OEEZ
Třída ochrany	Třída III
Typ	Elektronický termostat s dotykovým uživatelským rozhraním
Uživatelské rozhraní	Kapacitní dotykový a průsvitný displej
Typ displeje	Hybridní: jednotlivé červené LED diody a vlastní segment
Funkce displeje	Vypne se za 10 s, pokud nedojde k žádné interakci.
Teplota okolí, skladování	-20 °C až +65 °C
Regulátor, typ	Nastavitelná pulsně šířková modulace
Materiál plastových dílů	Bílé díly: PC ASA Šedé díly: PC, 10 % sklo
Třída ErP	 (2%)
Schválení	CE, RohS, OEEZ
Barva	Bílá RAL9010/Tmavě šedá RAL7024
Životnost baterií	2 roky
Dosah přenosu	Až 30 m

## Výkresy



Bezdrátový prostorový termostat Danfoss Icon™

### Danfoss s.r.o.

Heating Segment • danfoss.cz • +420 228 887 666 • E-mail: zakaznickyservis@danfoss.com

Danfoss nepřijímá odpovědnost za případné chyby v katalogích, brožurách a dalších tiskových materiálech. Danfoss si vyhrazuje právo změnit své výrobky bez předchozího upozornění. To se týká také výrobků již objednaných za předpokladu, že takové změny nevyžadují dodatečné úpravy již dohodnutých podmínek. Všechny ochranné známky uvedené v tomto materiálu jsou majetkem příslušných společností. Danfoss a všechny logotypy Danfoss jsou chráněnými obchodními značkami Danfoss A/S. Všechna práva vyhrazena.