



IRLTHDOR

## THERMOSTAT D'AMBIANCE RADIO

### Spécial Chauffage électrique



### Présentation

#### Fonctions principales

- Régulation de la température ambiante
- Transmission sans fil par ondes radio

#### Applicatif

- Radiateur électrique

#### + Produit

- Design sobre adapté aux intérieurs classiques ou contemporains
- Pratique : produit à faible encombrement
- Large écran de visualisation LCD retro-éclairé bleu
- Excellente ergonomie de réglage : 4 touches pour une utilisation intuitive
- Algorithme de régulation spécialement adapté au chauffage électrique

## Caractéristiques fonctionnelles

### Utilisation



Température de consigne	Réglable de +5° C à +30° C
Sécurités	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sécurité enfants : verrouillage du clavier</li> <li>- Sécurité de réglages : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Limitation à une température minimale de consigne</li> <li>- Limitation à une température maximale de consigne</li> </ul> </li> </ul>
Écran de visualisation	Visualisation des réglages, de la température ambiante et de consigne, de l'apprentissage, de la transmission radio, du verrouillage clavier et de l'état des piles

### Installation

2 possibilités d'installation : sur une boîte de dérivation ou en saillie

Association avec un ou plusieurs récepteurs radio 1 canal intégré au radiateur, vérification de l'association

### La transmission sans fil, par ondes radio : Fiabilité, performance, flexibilité et souplesse

Homologuée dans toute l' Europe, haute immunité aux perturbations extérieures  
Traverse les murs et les planchers

### Réglages avancés



Langue	Anglais, Français, Italien ou Allemand
Unité de température	Degré Celsius ou Fahrenheit
Température max. de consigne	+30°C par défaut , réglable de +5° C à +30° C
Température min. de consigne	+5°C par défaut , réglable de +5° C à +30° C
Ajustement de température	Étalonnage de la sonde d'ambiance
Retour à la configuration initiale	5 secondes minimum pour reseter le produit



## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques dimensionnelles et finition

Hauteur	99 mm
Largeur	90 mm
Profondeur	23 mm
Couleur	Blanc RA L 9003

### Alimentation

2 piles alcalines LR06 1.5V	Durée de vie environ 2 ans
-----------------------------	----------------------------

### Régulation

Type de régulation	On/off
--------------------	--------

### Transmission radio

Fréquence	Émetteur radio 868.3 Mhz. Utilisable partout en Europe
Émission	Toutes les 10 minutes, 1 minute maximum après changement de consigne

### Environnement

Indice de protection	IP20
Classe	Classe III
Température de fonctionnement	0°C à +40° C
Réglage de la température de consigne	+5° C à +30° C
Température de stockage	-10° C à +50° C
Taux d'humidité maximum	80 % à +25° C (non condensé)

### Normes & directives en vigueur

Marquage CE	Utilisable partout en Europe
Sécurité	EN 60730
Radio	EN 300220
DEEE	2002/96/ CE
R&TTE	1999/05/ CE
RoHS	2011/65/ CE
Fabrication	Sur site certifié ISO 9001 V2008

## Codes produits

Code	Désignation
IRLTHDOR	Thermostat d'ambiance digital Radio spécial chauffage électrique

### Produit(s) associé(s)

Codes	Désignation
IRLRRM	Récepteur 1 canal 230V, on/off,10 A, IP44 pour montage mural
IRLRRPBE	Récepteur 1 canal 230V, on/off,10 A, pour montage encastré, IP44 après installation dans la boîte livrée (EN 60529).

Personnalisation produit (design, fonctionnalités) possible sur demande. Merci de nous consulter.

Les photos et caractéristiques techniques sont non contractuelles et données à titre indicatif. Des spécifications peuvent varier sans préavis.