



DEVIreg™ Room

DEVIreg™ Room är en intuitiv programmerbar timertermostat för kombinerad, rums- eller golvvärme, som följer Eco-design Lot 20 och används för att styra elektrisk golvvärme enligt rumstemperaturen. Termostaten är avsedd endast för fast installation. På grund av den specialdesignade 2-delade konstruktionen passar den i ett brett utbud av ramar. Termostaten har en ratt för manuell temperaturinställning, funktioner för aktivering och intuitiv styrning.

DEVIreg™ Room är snabb och intuitiv att installera med hjälp av en inbyggd app-guide. Den har ett energisparprogram, inklusive en optimal start (förvärmning) som säkerställer önskad temperatur, med ett brett utbud av golvsensorer, vid rätt tidpunkt och minskar därigenom väsentligt uppvärmningskostnaderna.

Fördelar:

- Eco-design-kompatibel Lot 20
- Bluetooth-termostat
- Inställningsguide i appen
- Passar flera olika ramar
- Programmerbar veckotimer
- Övervakning vid givarfel
- PWM-regleringsfunktion
- Förvärmning
- App med flera språk
- Genomlysande indikatorer
- Snabbt utbytesystem
- Flera styrlägen
- "Bäst i test" avseende design

Standarder:

Radio Equipment Directive

- LVD 60730-1, -2-7 and -2-9
- EMC EN 301 489 -1 and -17
- RF EN 300328

Godkännanden:



Typ	Värde
Driftspänning	220 V- 240V~ 50/60 Hz
Elförbrukning i vänteläge	0,2 W
Relä:	
Resistiv last	16 A / 3680W @ 230V
Induktiv last	Cos Φ = 0.3 max. 1 A
Kompatibla givare	NTC 15 kΩ @ 25°C, 3 m. (standard), NTC 2 kΩ @ 25°C, NTC 6.8 kΩ @ 25°C, NTC 10 kΩ @ 25°C, NTC 12 kΩ @ 25°C, NTC 33 kΩ @ 25°C, NTC 47 kΩ @ 25°C
Frostskydd	4°C - 14°C (standard 5°C)
Temperaturområde	5°C till 35°C (45°C F med break out) (golv)
Kabelspecifikation, max.	Max: 1 x 4 mm ² or 2 x 2.5 mm ²
Kultrycktest, temperatur	75°C
Föroreningsgrad	2 (hemmabruk)
Programvaruklass	A
Reglerenhet	1 B
Lagringstemperatur och villkor	-25°C to 60°C, 90% RH (ej kondenserande)
Driftstemperatur och villkor	0°C to 35°C, 90% RH (ej kondenserande)
IP-klass	21
Skyddsklass	Klass II - □
Immunitet mot spänningsstörningar	Över Spänning Kategori III
Mått (H/B/D):	85 mm x 85 mm x 20-24 mm (väggdjup: 22mm)
Vikt	203 g
Reservbatteri, tid	1 timme

DEVIreg™ Room

E-nr	Arikelnr	Produktnamn	Typ	EAN-nr
85 807 34	140F1161	DEVIreg™ Room	Ecodesign-programmerbar termostat med NTC 15 kΩ @ 25°C, 3 m givare i förpackningen	5703466250389

App:

