BYECOLD · TECHNICKÝ LIST · CZ

2CGR600-L

kruhový stropní panel s LED a termostatem



750 W
topný výkon

Ø 600×100 mm
průměr × tloušťka

okolo 280 °C
povrchová teplota

Infraplus
WN Technology

Popis

Elektrický stropní infrapanel s hliníkovou topnou trubicí, hliníkovým povrchem s grafenovou úpravou a stmívatelným LED osvětlením, určený pouze pro montáž na strop. Topení i světlo se ovládají bezdrátovým termostatem, který je součástí balení. Topný výkon musí být vybrán podle tepelné ztráty místnosti.

Technické parametry

Model	**2CGR600-L**
Topný výkon	**750 W**
Výkon LED osvětlení	**40 W**
Napájení	**220–240 V / 50 Hz**
Rozměry (průměr × tloušťka)	**Ø 600 × 100 mm**
Hmotnost bez obalu	**6,0 kg**
Balení	**675 × 675 × 155 mm · 8,0 kg**
Povrchová teplota	**okolo 280 °C**
Topný článek	**hliníková topná trubice**
Povrch	**hliník s grafenovou povrchovou úpravou**
Rám	**bílý hliník, rám LED osvětlení**
Přívodní kabel	**1,9 m bez zástrčky**
LED osvětlení	**3000 / 4500 / 6500 K; stmívatelné**
Stupeň krytí	**IP20**

V BALENÍ

Podle návodu výrobce: topné zařízení ×1, konzole ×4, šrouby Phillips s kulatou hlavou ×6, kovové expanzní hmoždinky ×4, šrouby Phillips se zápustnou hlavou ×4, pružinové spony ×4, distanční podložky ×4, termostat ×1, uživatelská příručka ×1 a nákres s montážními otvory. Hmoždinky a šrouby se zápustnou hlavou jsou určeny pro beton; šrouby se zápustnou hlavou, spony a podložky pro sádrokarton. Baterie 4× AAA do termostatu nejsou součástí balení.

Ovládání

Vestavěný přijímač a bezdrátový termostat v balení: topení 5–35 °C, týdenní program 5+2 nebo 1…7, samostatná část pro světlo 3000 / 4500 / 6500 K se stmíváním. Baterie 4× AAA nejsou součástí balení.

Montáž v kostce

1. Strop musí panel unést; panel montujte nejméně 2,3 m nad podlahou, montáž provádí elektrikář.
2. Otvory vyznačte podle šablony a nákresu v balení: beton otvory 10 mm, sádrokarton 9–18 mm otvory 18 mm.
3. Dvě konzole na strop, dvě na panel; panel zavěste, zajistěte šrouby a nechte připojit elektrikářem.

BYECOLD · TECHNICKÝ LIST · SK

2CGR600-L

kruhový stropný panel s LED a termostatom



750 W
vykurovací výkon

Ø 600×100 mm
priemer × hrúbka

okolo 280 °C
povrchová teplota

Infraplus
WN Technology

Popis

Elektrický stropný infrapanel s hliníkovou vykurovacou trubicou, hliníkovým povrchom s grafénovou úpravou a stmievateľným LED osvetlením, určený iba na montáž na strop. Vykurovanie aj svetlo sa ovládajú bezdrôtovým termostatom, ktorý je súčasťou balenia. Vykurovací výkon musí byť vybraný podľa tepelnej straty miestnosti.

Technické parametre

Model	**2CGR600-L**
Vykurovací výkon	**750 W**
Výkon LED osvetlenia	**40 W**
Napájanie	**220–240 V / 50 Hz**
Rozmery (priemer × hrúbka)	**Ø 600 × 100 mm**
Hmotnosť bez obalu	**6,0 kg**
Balenie	**675 × 675 × 155 mm · 8,0 kg**
Povrchová teplota	**okolo 280 °C**
Vykurovací článok	**hliníková vykurovacia trubica**
Povrch	**hliník s grafénovou povrchovou úpravou**
Rám	**biely hliník, rám LED osvetlenia**
Prívodný kábel	**1,9 m bez zástrčky**
LED osvetlenie	**3000 / 4500 / 6500 K; stmievateľné**
Stupeň krytia	**IP20**

V BALENÍ

Podľa návodu výrobcu: vykurovacie zariadenie ×1, konzoly ×4, skrutky Phillips s guľatou hlavou ×6, kovové rozperné hmoždinky ×4, skrutky Phillips so zápustnou hlavou ×4, pružinové spony ×4, dištančné podložky ×4, termostat ×1, používateľská príručka ×1 a nákres s montážnymi otvormi. Hmoždinky a skrutky so zápustnou hlavou sú určené pre betón; skrutky so zápustnou hlavou, spony a podložky pre sadrokartón. Batérie 4× AAA do termostatu nie sú súčasťou balenia.

Ovládanie

Vstavaný prijímač a bezdrôtový termostat v balení: vykurovanie 5–35 °C, týždenný program 5+2 alebo 1…7, samostatná časť pre svetlo 3000 / 4500 / 6500 K so stmievaním. Batérie 4× AAA nie sú súčasťou balenia.

Montáž v skratke

1. Strop musí panel uniesť; panel montujte najmenej 2,3 m nad podlahou, montáž vykonáva elektrikár.
2. Otvory vyznačte podľa šablóny a nákresu v balení: betón otvory 10 mm, sadrokartón 9–18 mm otvory 18 mm.
3. Dve konzoly na strop, dve na panel; panel zaveste, zaistite skrutkami a nechajte pripojiť elektrikárom.

Údaje podľa dokumentácie výrobcu Byecold. Rozhodujúci je štítok a návod dodaného výrobku. Zmeny vyhradené.
WN Technology s.r.o. · infraplus.cz/kontakty/

BYECOLD · TECHNISCHES DATENBLATT · DE

2CGR600-L

rundes Deckenpaneel mit LED und Thermostat

750 W
Heizleistung

Ø 600×100 mm
Durchmesser × Tiefe

ca. 280 °C
Oberflächentemperatur



Beschreibung

Elektrisches Deckeninfrarotpaneel mit Heizrohr aus Aluminium, Aluminiumoberfläche mit Graphen-Oberflächenbehandlung und dimmbarer LED-Beleuchtung, nur für die Deckenmontage bestimmt. Heizung und Licht werden über das mitgelieferte Funk-Thermostat gesteuert. Die Heizleistung ist nach dem Wärmeverlust des Raums zu wählen.

Technische Daten

Modell	**2CGR600-L**
Heizleistung	**750 W**
Leistung LED-Beleuchtung	**40 W**
Spannung	**220–240 V / 50 Hz**
Abmessungen (Durchmesser × Tiefe)	**Ø 600 × 100 mm**
Gewicht ohne Verpackung	**6,0 kg**
Verpackung	**675 × 675 × 155 mm · 8,0 kg**
Oberflächentemperatur	**ca. 280 °C**
Heizelement	**Heizrohr aus Aluminium**
Oberfläche	**Aluminium mit Graphen-Oberflächenbehandlung**
Rahmen	**weißes Aluminium, Rahmen der LED-Beleuchtung**
Anschlusskabel	**1,9 m ohne Stecker**
LED-Beleuchtung	**3000 / 4500 / 6500 K; dimmbar**
Schutzart	**IP20**

LIEFERUMFANG

Laut Herstellerhandbuch: Heizgerät ×1, Halterungen ×4, Phillips-Schrauben mit Rundkopf ×6, Metall-Spreizdübel ×4, Phillips-Schrauben mit Senkkopf ×4, Federklappdübel ×4, Distanzscheiben ×4, Thermostat ×1, Bedienungsanleitung ×1 und Zeichnung mit den Montagebohrungen. Dübel und Senkkopfschrauben sind für Beton bestimmt; Senkkopfschrauben, Federklappdübel und Scheiben für Gipskarton. Die 4 AAA-Batterien für das Thermostat sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Steuerung

Eingebauter Empfänger und Funk-Thermostat im Lieferumfang: Heizung 5–35 °C, Wochenprogramm 5+2 oder 1…7, eigener Teil für das Licht 3000 / 4500 / 6500 K mit Dimmfunktion. Die AAA-Batterien (4×) sind nicht im Lieferumfang.

Montage im Überblick

1. Die Decke muss das Paneel tragen; mindestens 2,3 m über dem Boden montieren, Montage durch eine Elektrofachkraft.
2. Löcher laut Schablone und Zeichnung im Lieferumfang anzeichnen: Beton Löcher 10 mm, Gipskarton 9–18 mm Löcher 18 mm.
3. Zwei Halterungen an die Decke, zwei am Paneel; Paneel einhängen, mit Schrauben sichern und durch eine Elektrofachkraft anschließen lassen.

Angaben nach der Dokumentation des Herstellers Byecold. Maßgeblich sind Typenschild und Anleitung des gelieferten Geräts. Änderungen vorbehalten.
WN Technology s.r.o. · infraplus.cz/kontakty/