



## Digital Raumthermostat 230V 55x55mm

Modell: **CRTD55**



Schnellanleitung

## EINLEITUNG

Der Thermostat **CRTD55** ist ein stilvoller und präziser, digitaler Unterputzthermostat für 5Ser Schaltprogramm mit einer großen, leicht ablesbaren LCD-Anzeige. Jetzt können Sie für eine komfortable Wohnatmosphäre die Temperatur zuhause auf einfache Weise regulieren und anpassen.

## PRODUKTKONFORMITÄT

Dieses Produkt erfüllt die wesentlichen Anforderungen der EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU und RoHS 2011/65/EU.

## SICHERHEITSMITTEILUNGEN

Das Produkt muss in Übereinstimmung mit den Sicherheitsbestimmungen verwendet werden. Die Einheit ist für die Steuerung der Raumtemperatur im Inneren eines Gebäudes bestimmt. Arbeiten an den am Gerät dürfen nur spannungsfrei erfolgen.

## VERPACKUNGSGEHÄLT



Vorderteil

Unterputzteile



Schnellanleitung



2x Befestigungsschrauben



Februar 2020 V003

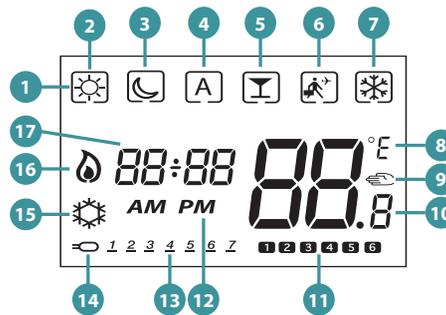
COSMO GmbH  
Brandstücken 31  
22549 Hamburg  
info@cosmo-info.de  
www.cosmo-info.de



## ANSCHLUSSKLEMME

ANSCHLUSSKLEMME	BESCHREIBUNG
↓	Schaltausgang (230V)
CO	Changeover; 0V für heizen oder 230V für kühlen (Eingang)
NSB	0V Normaler Betrieb; 230V Absenkbetrieb
N	Null
L	Phase 230V
S1/S2	Boden / Fernfühler (optional)

## ANZEIGEN AUF DEM LCD DISPLAY



- |                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| 1.  KÄSTCHEN zeigt die Betriebsart | 10. Temperaturanzeige        |
| 2. Standard Temperatur             | 11. Programmnummer           |
| 3. Absenktemperatur                | 12. AM / PM bei Anzeigemodus |
| 4. Automatik                       | 13. Wochentag                |
| 5. Party Modus                     | 14. Fühler angeschlossen     |
| 6. Urlaubs Modus                   | 15. Kühlbetrieb              |
| 7. Frostschutz                     | 16. Heizbetrieb              |
| 8. Einheit Temperatur              | 17. Uhrzeit                  |
| 9. Manueller Betrieb               |                              |

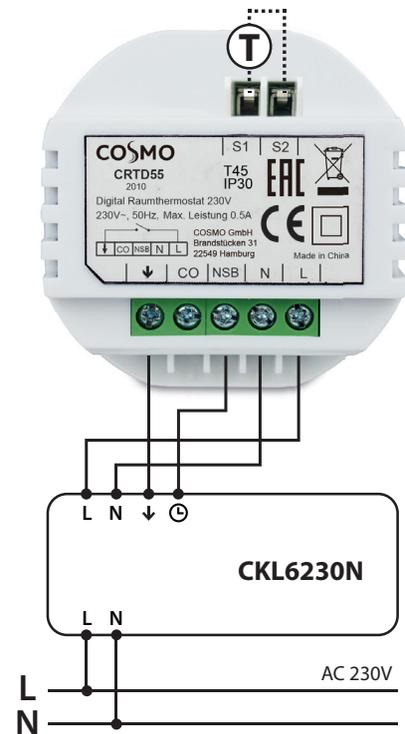
## TASTEN FUNKTIONEN

TASTE	FUNKTION
<	- Nach links bewegen auf neuen Modus oder neue Einstellung - Kurz drücken um auf die vorherigen Anzeige zurückzukehren wenn Sie im Anwender / Installateurs Modus sind - Lange gedrückt halten um zum Hauptdisplay zurückzukehren
>	Nach rechts bewegen auf neuen Modus oder neue Einstellung
✓	- OK Taste: Kurz drücken um Auswahl zu bestätigen - Lang gedrückt halten um auf Startbildschirm zurückzukehren - Lang gedrückt halten um in Programm / Uhr / kalibrierung / Heizen / Kühlen Menü zu gelangen
∧	- Erhöhung oder Verringerung der Solltemperatur - Einstellung für Tage, Uhr oder Zeitschaltung (Party / Urlaub)

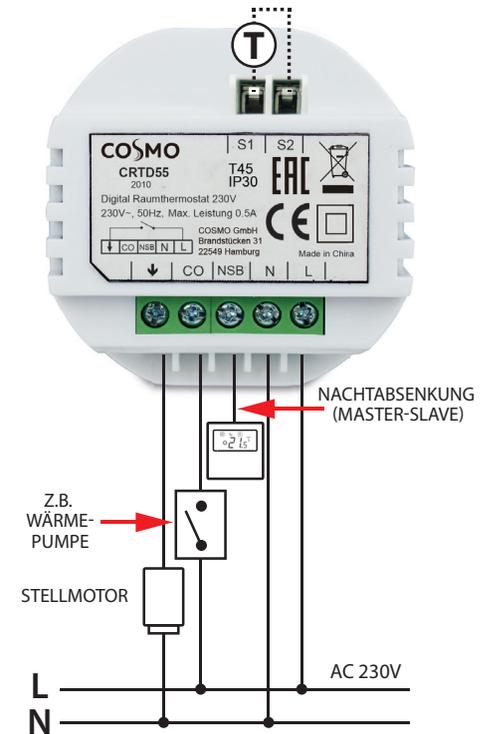
## ANSCHLUSSDIAGRAMM

Sie können den Thermostaten direkt an die Klemmleiste **CKL6230N** oder an einen Stellmotor (separat erhältlich) anschließen.

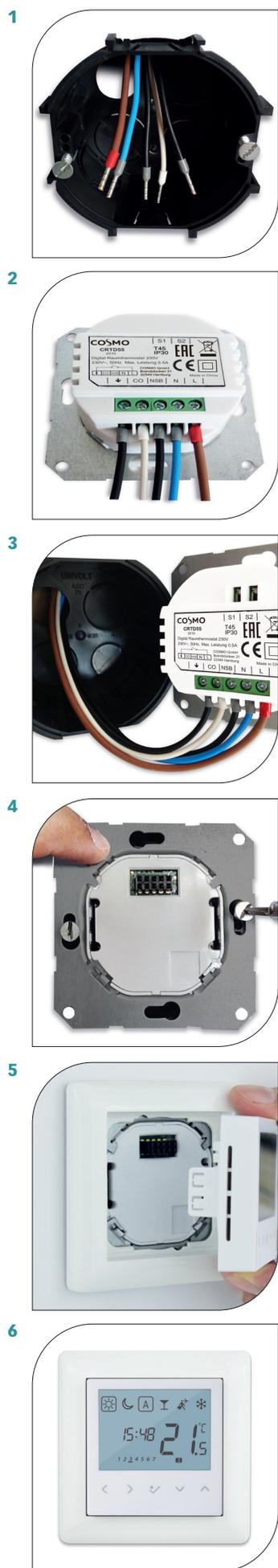
### KLEMMLEISTE **CKL6230N**



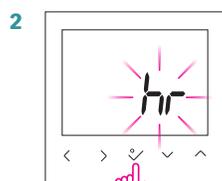
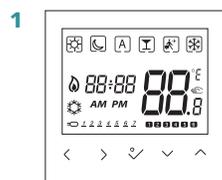
### STELLMOTOR



## ANSCHLUSS



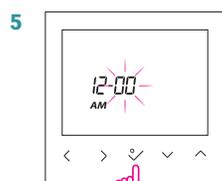
## EINSTELLEN VON DATUM UND UHRZEIT



Mit < oder > 12/24 hr Anzeige auswählen und mit ✓ bestätigen.



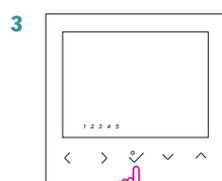
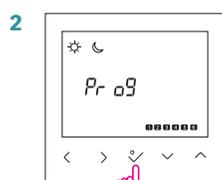
Einstellen der Stunden, Minuten und des Datums mit < oder >. Mit ✓ zum Bestätigen.



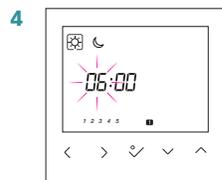
Uhrzeit und Datum wurden eingestellt.

## PROGRAMMIERUNG

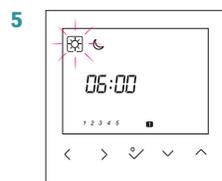
1 Sie können Ihr Programm anpassen indem Sie ✓ gedrückt halten.



Mit < oder > wählen Sie Wochentage /Wochenende und drücken dann ✓ zum Bestätigen.



Stellen Sie die Stunde mit < oder > ein. Drücken Sie zum ✓ bestätigen. Wiederholen Sie den Vorgang für die Minuten.



Wählen Sie die gewünschte Betriebsart ☀ oder ☾ mit < oder >. Drücken Sie ✓ zum Bestätigen.

## ÜBERSCHREIBEN

Wenn Sie im Automatic Betrieb sind können Sie diesen Betrieb bis zum nächsten Schaltpunkt im Programm überschreiben indem Sie den Sollwert verändern.

## MANUELLE REGELUNG

Sie können den Regler auch manuell regeln indem Sie das Kästchen ☐ auf entweder Sonne ☀ oder Mond ☾ setzen und das Kästchen nur auf einem Symbol zu sehen ist. Der Sollwert ist nun komplett manuell einstellbar und nur manuell zu verändern.

## WERKSRÜCKSETZUNG



Drücken Sie die Angezeigten Tasten zusammen für ca 3 Sekunden.



Mit P47 können Sie den Thermostaten auf Werkseinstellung zurücksetzen.

