



**Anleitung**  
**WLAN Raumthermostat 55x55**  
**Typ SL06116W**



# Allgemeine Sicherheitshinweise

- Lesen Sie diese Anleitung vollständig und sorgfältig, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Sie enthält zahlreiche Hinweise zum bestimmungsgemäßen Einsatz des Gerätes.
- Das Gerät ist für die Verwendung in Gebäuden vorgesehen. - Betreiben Sie ihn nur wie in der Bedienungsanleitung beschrieben.
- Das Gerät sollte nur an einem trockenen und staubfreien Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung in Gebrauch genommen werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht weiter, wenn es offensichtliche Beschädigungen aufweist.
- Wenn Kinder mit dem Gerät oder der Verpackung spielen, können Sie Kleinteile verschlucken und ersticken. - Lassen Sie Kinder nicht mit dem Gerät oder der Verpackung spielen.
- Anschluss und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen. Bitte stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung während der Installation unterbrochen ist.

## I. Geräteübersicht



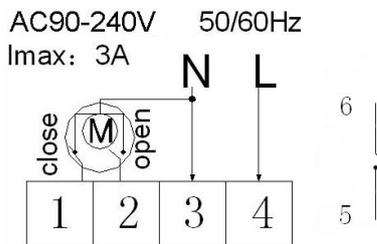
## II. Technische Eigenschaft

- Spannung: AC 90-240 V / 50-60 Hz
- Strom: max. 3A
- Anzeigegenauigkeit: 0,5°C
- Bereich der Temperaturanzeige: 1-70°C
- Installation: Einbautyp (in die Wand)
- WiFi: Standard 802.11b/g/n, 2,4GHz
- Größe (LxBxH) in mm: 86x86x27



EU- Konformitätserklärung: <https://smart-life24.de/zertifikate/>

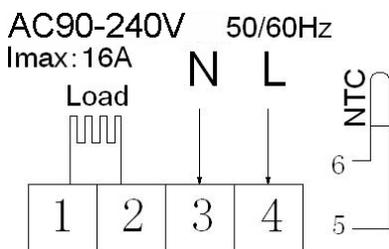
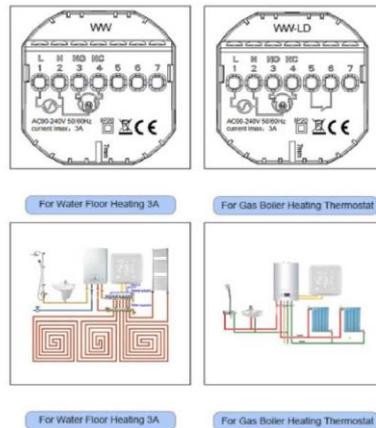
### III. Schaltplan:



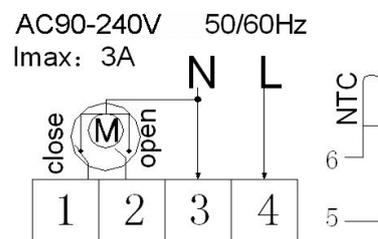
Warmwasserbereitung und Gas-Wandheizkessel

kein Kontakt Schaltplan, (Trennung beim Schließen des Elektroventils)

**Hinweis: 5 und 6 mit Gaskessel verbinden, 3 und 4 mit N- und L-Leitung verbinden. Wenn normalerweise geschlossener thermischer Antrieb, dann mit 1 & 3 verbinden, wenn normalerweise offener thermischer Antrieb, dann mit 2 & 3 verbinden**



Schaltplan Elektroheizung

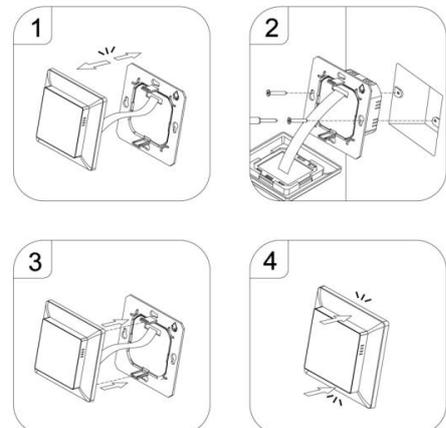


Schaltplan der Wasserheizung

(Klemme "close 4" des Elektroventils nicht anschließen)

### IV. Installation:

1. Entfernen Sie nach Abschluss der Verdrahtung die untere Abdeckung.
2. Befestigen Sie die Schrauben mit dem Schraubendreher
3. Decken Sie das Panel ab, die Installation ist abgeschlossen.
4. Nach dem Einschalten gemäß der APP-Verbindungsanweisung einrichten.



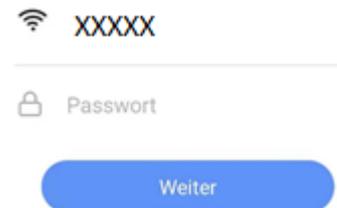
## v. Verbindung mit APP herstellen

**Schritt 1.** Suchen Sie nach der App  „**Smart Life**“ im Apple Store oder auf Google Play. Laden Sie die App herunter und erstellen ein neues Konto.

**Schritt 2.** Die WLAN Thermostat SL06116W mit der App verbinden.



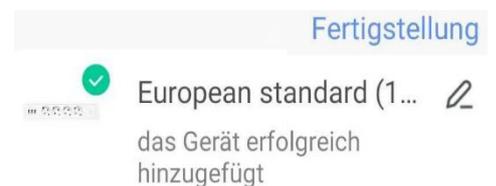
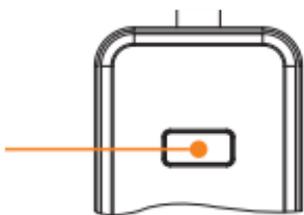
Thermostat  
(Wi-Fi)



1. Um ein neues Gerät hinzuzufügen, drücken Sie bitte das Symbol „+“ oben rechts auf dem Bildschirm.

2. Wählen Sie unter „Kleines - Haushaltsgerät“ das Gerät „Thermostat (WiFi)“ aus.

3. Geben Sie das Passwort Ihres Netzwerkes an und klicken Sie auf „Weiter“. Stellen Sie sicher, dass Ihr Netzwerk auf 2,4GHz ist.



4. Führen Sie die Netzpaarung nach Aufforderung durch. Schalten Sie das Gerät durch langanhaltendes Drücken der Einschalttaste ein und stellen Sie sicher, dass die Taste **schnell** blinkt. Die Leiste ist nun im Konfigurationsmodus.

5. Warten Sie, bis die Suche erfolgreich abschließt.

6. Wenn das Gerät erfolgreich hinzugefügt ist, können Sie ihn umbenennen. Abschließend klicken Sie auf oben rechts „Fertigstellung“

## VI. Anzeigen



## VII. Beschreibung des Symbols



Auto-Modus; Voreingestelltes Programm ausführen



Manueller Modus



Uhrzeit



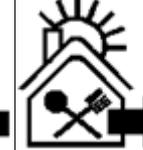
Programmiermodus

## VIII. Bedientaste

Nr	Symbole	vertreten
A		Ein-/Ausschalten: Zum Ein-/Ausschalten kurz drücken
B		<p>1 Kurz drücken  zum Umschalten zwischen Automatikmodus und Handmodus</p> <p>2 Thermostat einschalten, 3-5 Sekunden  lange drücken, um in die programmierbare Einstellung zu gelangen</p> <p>3. Thermostat ausschalten, 3-5 Sekunden  lange drücken, um in die erweiterte Option A einzutreten</p>
C		<p>1 Bestätigungstaste: Verwenden Sie sie mit  zusammen</p> <p>2 Nur kurz drücken, um die Zeit einzustellen</p> <p>3 Schalten Sie den Thermostat ein und lange drücken Sie ihn 3-5 Sekunden lang, um die Einstellung für den Urlaubsmodus zu aktivieren. Erscheint <b>OFF</b>, drücken Sie <b>▼</b> oder <b>▲</b> zu <b>ON</b> wechseln, dann drücken  bestätigen Urlaubsmodus</p> <p>4 Schalten Sie den Thermostat aus, lange drücken Sie ihn 3-5 Sekunden lang, um in die erweiterte Option B zu gelangen</p>
D		<p>1 Taste zum Verringern</p> <p>2 Zum Sperren/Entsperren lange drücken</p>

<b>E</b>	<b>^</b>	1 Erhöhen-Taste ;
		2 Lange drücken, um die Temperatur des externen Sensors abzufragen (nur verfügbar für BN-Element wählen Sie N3 in der Vorausoption B)
		3 Drücken Sie im Programmmodell oder eintretenvorübergehender manueller Modus

5+2 (Werkseinstellung), 6+1 und 7 Modelle 6-fache Periodeneinstellung zur Auswahl durch den Benutzer. Wählen Sie in den erweiterten Optionen das gewünschte Modell aus, lange drücken Sie  im eingeschalteten Zustand 3-5 Sekunden lang in den Programmiermodus wechseln, dann kurz drücken  wählen: Stunde, Minute, Zeitraum, **∇** und **^** drücken, um die Daten anzupassen, fertige Einstellung, ca. 10 Sekunden werden automatisch gespeichert und existieren.

											
Aufwachen	Zuhause verlassen	Zurück zuhause	Zuhause verlassen	Zurück zuhause	Schlaf						
6: 00	20°C	8: 00	15°C	11: 30	15°C	13: 30	15°C	17: 00	15°C	22: 00	15°C

Die optimale Komforttemperatur beträgt 18°C -22°C.

## IX. Erweiterte Option A:

Leistung Aus-Zustand, lange drücken  3-5 Sekunden lang, um auf die erweiterte Option A zuzugreifen.

Von A1 bis AE, kurz drücken , um die Option auszuwählen, und Daten mit **∇** oder **^** anpassen, kurz drücken , um zur nächsten Option zu wechseln. Bleiben Sie etwa 5 Sekunden, nachdem die Einstellung beendet ist, wird die Einstellung beendet.

Nr	Einstellungsoptionen	Dateneinstellungsfunktion	Werkseinstellung
<b>A1</b>	Temperatur messen Kalibrierung	-9-+9°C (Anzeige als korrigierter Raumtemperaturwert)	-1
<b>A2</b>	Einstellung der Arbeitstemperaturdifferenz starten/stoppen	0,5-2,5°C	1°C
<b>A3</b>	Einstellung der Kindersicherung	0: halbe Sperre 1: volle Sperre	0
<b>A4</b>	Ein/Aus-Zustandsspeicher nach Stromausfall	0: Thermostat ein/aus mit Speicher wenn elektrifizieren 1: Thermostat aus bei Elektrifizierung 2: Thermostat an beim elektrifizieren	0
<b>A5</b>	Standby hell	0: Aus 1: Schwach hell 2: Heller	2
<b>A6</b>	Wöchentliche Programmierung	0: 5+2 1: 6+1	0

	Auswahl	2: 7	
<b>A7</b>	Temperatur-Mindestgrenze einstellen	1-10°C	5°C
<b>A8</b>	Maximale Temperaturbegrenzung einstellen	20-70°C	35°C
<b>A9</b>	Schutz bei niedrigen Temperaturen	1-10°C Bei Einstellung von Temp = 10°C, wenn drücken <b>^</b> wird angezeigt <b>[-]</b> , Tieftemperaturschutz aufheben	5°C
<b>AA</b>	Hochtemperaturschutz für externen Sensor	20°C-70°C Beim Einstellen der Temperatur =20°C, , wenn drücken <b>v</b> wird angezeigt <b>[-]</b> , Abbrechen hoch Temperaturschutz	45°C
<b>AB</b>	Temperaturdifferenz Einstellung für den Hochtemperaturschutz	1-9°C	2°C
<b>AC</b>	Fensterfunktion löst Temperatur aus	10-20° C, Einstelltemperatur beträgt 10 ° C, verringern Sie sie, wird angezeigt <b>[-]</b> , dann diese Funktion abgebrochen	--
<b>ANZ EIGE</b>	Laufzeit der Fensterfunktion	10-20min	10
<b>AE</b>	Werkseinstellungen wiederherstellen	Anzeige Ao, lange Taste <b>⊕</b> drücken, um ganze Show zu sehen	

## X. Erweiterte Option B:

Leistung Aus-Zustand, lange drücken **⊕** 3-5 Sekunden lang, um auf die erweiterte Option B zuzugreifen.

Drücken Sie **⊕** kurz, um die Option auszuwählen, und passen Sie die Daten mit **v** oder **^** an. Drücken Sie **⊕** kurz, um zur nächsten Option zu wechseln. Bleiben Sie etwa 5 Sekunden, nachdem die Einstellung abgeschlossen ist, wird die Einstellung beendet.

NEIN	Einstellungsoptionen	Dateneinstellungsfunktion	Werkseinstellung
BN	Optionen der Sensorsteuerung	N1: ichtern Sensor (Hochtemperaturschutz schließen)  N2: Externer Sensor (Hochtemperaturschutz geschlossen)  N3: ichtern Sensorsteuertemperatur, externe Sensorgrenztemperatur (externer Sensor erkennt, dass die Temperatur höher ist als die höchste Temperatur von externer Fühler, Thermostat wird Nah dran Relais, Last ausschalten)	N1
BC	Entkalkungsfunktion	0: Deaktivieren Entkalkungsfunktion	0

		1: Aktivieren Entkalkungsfunktion	
Bo	Produktinformation	Kann nicht geändert werden	

### **Renditedifferenz:**

Das Begrenzungsventil des externen Sensors beträgt 45 °C für die Werkseinstellung (A6), der Wert der Rückflussdifferenz des externen Sensors (A3) beträgt 2. Wenn die Temperatur auf 45 °C ansteigt, hört das Relais auf zu arbeiten und erinnert an den Hochtemperatur-Produktionsalarm. Wenn die Temperatur auf 43°C sinkt, funktioniert das Relais weiter und der Heizungsalarm wird gelöst. (es kann nur betrieben werden, wenn die Raumtemperatur niedriger als die eingestellte Temperatur ist)

### **Sensorfehleranzeige:**

Bitte wählen Sie die richtige Arbeitsweise des eingebauten und des externen Sensors, wenn falsch gewählt oder Sensorfehler (Ausfall), wird „E1“ oder „E2“ auf dem Bildschirm angezeigt. Thermostat stoppt die Heizung, bis der Fehler behoben ist

## **XI. Garantie :**

Wir bieten die Garantie von 24Monate, ab dem Verkaufstag. Die Produkte unseres Unternehmens können eine Lebensdauer haben garantie, wenn es nicht die qualitätsprobleme sind oder über die garantiezeit hinaus, berechnen wir den after-sales Service.