

MARS 600 • 800 • 1000 • 1200 • 2000

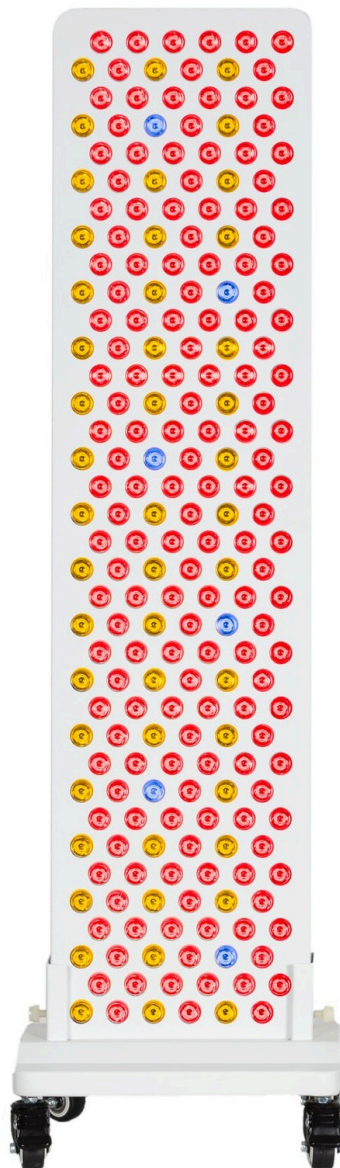
Red light panel

User manual

Bedienungsanleitung

Mode d'emploi

Handleiding



Version 2.0 • 10/2026

RESTY-MARS-600-2000 • EN / DE / FR / NL

Choose your language

Sprache wählen • Choisissez votre langue • Kies je taal

EN	English User manual	3
-----------	-------------------------------	----------

DE	Deutsch Bedienungsanleitung	15
-----------	---------------------------------------	-----------

FR	Français Mode d'emploi	28
-----------	----------------------------------	-----------

NL	Nederlands Handleiding	41
-----------	----------------------------------	-----------

Read the safety instructions before your first session and keep this manual with your panel.

Lies vor der ersten Anwendung die Sicherheitshinweise und bewahre diese Anleitung beim Panel auf.

Lisez les consignes de sécurité avant votre première séance et conservez ce mode d'emploi avec votre panneau.

Lees de veiligheidsinstructies vóór je eerste sessie en bewaar deze handleiding bij je paneel.

English

User manual

MARS 600 • 800 • 1000 • 1200 • 2000

CONTENTS

1	Welcome to your MARS panel	4
2	Safety	5
3	Your panel	6
4	Installation	7
5	Operating the touchscreen	8
6	Control with the app	10
7	Settings and effect	10
8	Care and storage	11
9	Troubleshooting	12
10	Technical data	13
11	Support, warranty and disposal	14



IMPORTANT

Read this manual carefully before using the panel and keep it for future reference. If you pass the panel on to someone else, include this manual.

SYMBOLS IN THIS MANUAL



WARNING

Risk of injury or damage. Always follow these instructions.



NOTE

Useful information for safe and correct use.



TIP

Practical advice.

1 Welcome to your MARS panel

Your Resty MARS panel combines nine LED wavelengths, from visible blue, yellow and red light to invisible near-infrared. This manual applies to the MARS 600, 800, 1000, 1200 and 2000. All five models share the same touchscreen, app and settings. They differ only in size, number of LEDs and power (see Technical data).

Quick start

- 1 Check the panel, power cable, protective glasses and remote control for damage.
- 2 Hang the panel on a door with the supplied hanging kit (see Installation), or mount it on a Resty stand according to the instructions supplied with the stand.
- 3 Plug the power cable into the socket on the back of the panel and into a wall outlet. Switch the panel on with the power switch on the back.
- 4 Put on the protective glasses.
- 5 Tap **Scene** to choose a preset, or set the timer and mode under **Settings**. Tap **Start/Pause** to start.
- 6 Keep a distance of 15 to 30 cm. Stop immediately if anything feels uncomfortable.



NOTE

General wellness use. This manual does not provide treatment protocols for medical conditions and does not replace medical advice. Never use the panel while sleeping.



NOTE

Screen labels. The panel's screen is available in English, German and Chinese. This manual shows the screen labels in English, for example **Scene**, **Settings** and **Start/Pause**. The labels on your screen may differ slightly.

2 Safety

Read all warnings before you use the panel. Ignoring them can result in injury, electric shock or damage to the device.

Light and eyes

- Wear the supplied protective glasses during every session. Do not look directly into the LEDs while they are on.
- Near-infrared light (NIR) is largely invisible. LEDs that look dark can still emit light.

Do not use the panel if you

- are sensitive to light or take medication that makes you more sensitive to light;
- have ever had a seizure triggered by light;
- have skin type V or VI on the Fitzpatrick scale;
- are pregnant, breastfeeding or planning a pregnancy;
- have had sunburn in the past two weeks;
- have open wounds in the area you want to expose.

During and after use

- Stop immediately if you feel any discomfort. Consult a doctor if necessary.
- If you suspect an adverse reaction, stop using the panel and seek medical advice.
- Children and persons who cannot recognise discomfort or end a session on their own must not use the panel independently. Never use the panel on a person who is asleep or unconscious.

Electrical safety

This is an electrical device. To prevent electric shock and fire:

- Never let the panel come into contact with water or other liquids, and never clean electrical parts with liquids.
- Do not touch the panel, plug or switches with wet hands.
- Do not pull, carry or lift the panel by its cable.
- Do not use the panel if the cable is damaged, or if the panel has been dropped, left outdoors or exposed to water or other liquids.
- Unplug by holding the plug, never by pulling the cable.
- Unplug the panel when it is not in use, and route the cable so that nobody can trip over it.
- Do not use the panel near flammable or combustible products, or where vapours may be present: risk of fire or explosion.
- Do not use the panel on or near heated surfaces.

Device safety

- If the panel overheats, switch it off immediately.
- Keep the ventilation openings and cooling elements on the back clear. Do not cover the panel during use.
- Do not open, disassemble or repair the panel yourself.
- Only use accessories supplied or specified by the manufacturer. Other accessories can increase electromagnetic emissions or reduce electromagnetic immunity.
- Do not scratch, damage or drop the panel. For indoor use only.
- Store the panel in a cool, dry place away from direct sunlight and hot surfaces. High temperatures can damage the device.
- Keep cables out of the reach of children: risk of strangulation.
- Always operate, transport and store the panel as described in this manual. Failure to do so voids the warranty.



WARNING

Burning smell, smoke, unusual heat or a damaged cable? Switch the panel off, unplug it if this is safe, and contact Resty before you use it again.

3 Your panel



FRONT

BACK

Illustrations show an example; your model may differ in size.

LED surface

Front of the panel: nine wavelengths behind 30° lenses.

Touchscreen	Scenes, timer and all settings.
Power switch	On the back. Switches the power supply on and off.
Power socket	On the back. For the supplied power cable.
Cascade connection	On the back, for linking panels. Only use it with original Resty cables and after confirmation from Resty.
Cooling elements	On the back. Keep them clear during use.

In the box

Panel, power cable, protective glasses, remote control, this manual and, depending on the model, a door-hanging kit with threaded posts, braided hanging cables, a door hook and a height-adjustable pulley. Contact Resty if anything is missing or damaged.

Remote control

Press ►|| on the remote control to start or pause the light. With **SET**, **+** and **–** you can change settings from a distance; the small display on the remote control shows what you are adjusting. If the remote control does not respond, check its battery.

4 Installation

Hanging the panel on a door

- 1 Place the panel face down on a clean, scratch-free surface. Screw the threaded posts into the top of the panel and attach the braided cables securely to the posts.
- 2 Hang the door hook over the top of a sturdy, standard-sized door.
- 3 Connect the braided cables to the snap hook to hang the panel on the door.
- 4 To raise the panel, support it with one hand and pull down the loose end of the cable with the other hand.
- 5 To lower the panel, push up the lever of the height-adjustable pulley while supporting the panel with your other hand. Always keep one hand on the panel to support its weight while adjusting.
- 6 Plug the power cable into the socket on the back of the panel and the other end into a wall outlet. Switch the panel on with the power switch.



TIP

Use a door that stays closed during the session, and ask a second person to help with the larger models.

On a stand

Resty stands come with their own assembly instructions. Always follow those instructions and respect the maximum load of the stand.

5 Operating the touchscreen



TOUCHSCREEN

Main screen

Display	Shows the timer and mode you have set.
Scene	Choose a preset: Fat Loss, Skin, Muscle, Joint Pain, Sleep, Pets, Universal or Custom. See Settings and effect.
Start/Pause	Switches the light on or pauses it.
Settings	Timer, mode, brightness, frequency, group, alarm clock, date and time, and other settings.

1 • Timer

Adjustable from 1 to 30 minutes. Drag the marker along the circle, or tap the centre of the circle, enter the time and confirm with the check mark. If you do not set a time, the panel switches off after 5 minutes.

2 • Mode

Choose which wavelengths are on. Wavelengths in nanometres (nm):

ALL	480 590 630 660 670 810 830 850 1060
RED&NIR&Yellow	590 630 660 670 810 830 850 1060
RED&Yellow	590 630 660 670
RED&NIR	630 660 670 810 830 850 1060
NIR&Yellow	590 810 830 850 1060

RED	 630  660  670
Yellow	 590
NIR	 810  830  850  1060
Blue	 480

3 • Brightness

Adjust the brightness of each wavelength separately from 0 to 100 %: tap **–** or **+**, use the slider, or tap the % value, enter a number and confirm with the check mark.

4 • Frequency (pulse)

Set a pulse frequency for each wavelength from 0 to 10,000 Hz: tap **–** or **+**, use the slider, or tap the value and enter a frequency. If no frequency is set, the light shines continuously.

5 • Group

Set one panel as **Primary** and the other panels as **Secondary**. All panels are then controlled by the primary panel. Tap **Close** to end group control.

6 • Alarm clock

- Choose **Only once** or **Repeat every day**, then set the alarm time, timer, mode, brightness and pulse.
- The alarm time is the moment the session ends. Example: with a 10-minute timer, the light switches on 10 minutes before the alarm time.
- Swipe left to switch an alarm off, swipe right to switch it on.
- Two alarms are available by default. Add or delete alarms with **+** or **–**, up to 10.

7 • Date & time

Set the date and time for your region.

8 • Other settings

- **Bluetooth:** switch on to connect the app.
- **Work alarm:** the panel beeps when half of the session time has passed, as a reminder to turn to another body area.
- **Volume** of the operating sounds: 0, 25, 50, 75 or 100 %.
- **Screen brightness:** 0, 25, 50, 75 or 100 %.
- **Factory reset:** restores the default settings.
- **Language:** English, Deutsch, 简体中文 or 繁體中文.

9 • About

Shows the device information, including the Bluetooth name (BLE name) you need for the app.

6 Control with the app

Instead of the touchscreen you can use the free app. It offers the same functions: timer, mode, brightness, pulse and start/pause.

iPhone / iPad App Store: search for **IDEA-BLE**

Android Google Play: search for **IDEA** (provider: Red light therapy)

- 1 On the panel, switch on Bluetooth: **Settings → Other Setting → Bluetooth**.
- 2 Switch on Bluetooth on your phone. Allow the app to use Bluetooth when it asks.
- 3 Open the app and connect to your panel. You find the panel's Bluetooth name (BLE name) under **Settings → About**.



NOTE

The app is in English. Keep your phone within a few metres of the panel while connecting.

7 Settings and effect

What the wavelengths do

Visible light 480 nm blue • 590 nm yellow (amber) • 630, 660 and 670 nm red. Often chosen for complexion care and skin-focused routines.

Near-infrared 810, 830, 850 and 1060 nm. Invisible to the eye and reaches deeper than visible red light. Often included in muscle and recovery-focused routines.

Which mode for which routine?

Routine	Suggested mode
Skin and face	RED or RED&Yellow; Blue can be added for skin-focused sessions
After training or a long day	RED&NIR or NIR
All-round routine	ALL (all nine wavelengths) or RED&NIR

Evening wind-down

RED; avoid Blue in the evening

Distance, time and frequency

- **Distance:** 15 to 30 cm from the LED surface to your skin. Start at about 30 cm.
- **Session:** start with 10 minutes per body area; 10 to 15 minutes is a common session length. The timer goes up to 30 minutes.
- **How often:** a few times per week, for example three times to start. Regular use matters more than long sessions.
- **Rest:** wait at least 6 hours between two 30-minute sessions.
- **Brightness:** if the light feels too intense or warm, increase the distance or lower the brightness. Do not compensate with a longer session.
- **Pulse:** optional. If you are unsure, use continuous light (no frequency set).
- Use the panel on clean, dry, uncovered skin, and keep the same distance throughout the session.

Scenes

The scene names (Fat Loss, Skin, Muscle, Joint Pain, Sleep, Pets, Universal and Custom) come from the panel software. Each scene loads a preset combination of settings. The main screen shows the active timer and mode, and you can change them under **Settings**. The scenes are not medical treatments.



NOTE

MARS panels are designed for general wellness, skin-care and fitness routines. They are not intended to diagnose, treat, cure or prevent any disease.

8 Care and storage

- Switch the panel off, unplug it and let it cool down before cleaning.
- Wipe the housing and LED surface with a soft, dry cloth. Do not use sprays, solvents or abrasive cleaners.
- Check the panel, cable and plug before each use. Do not use damaged parts.
- Store the panel in a cool, dry place, away from direct sunlight and heat.
- Replace the protective glasses if they are scratched or damaged.

9 Troubleshooting

Problem	Possible cause	Solution
The panel does not work	Not plugged in	Plug the power cable into the socket on the back and into a wall outlet.
	Not switched on	Press the red power switch on the back.
The panel suddenly stops	The set session time has ended. Without a set time, the panel switches off after 5 minutes.	Start a new session if you wish. Wait at least 6 hours between two 30-minute sessions.
No pulsed light	No frequency set	Set a frequency (0 to 10,000 Hz) under Settings with + or –.
The LEDs seem to be off	Near-infrared is invisible to the eye	Check the mode. Light is visible in modes with red, yellow or blue. Do not look into the LEDs to check.
The app does not find the panel	Bluetooth is off or app permission is missing	Switch on Bluetooth on the panel and on your phone, allow Bluetooth access and check the BLE name under Settings → About.
The remote control does not respond	Battery empty	Check or replace the battery of the remote control.



WARNING

Do not attempt to repair the panel yourself. Contact Resty if a problem persists.

10 Technical data

	MARS 600	MARS 800	MARS 1000	MARS 1200	MARS 2000
Dimensions (cm)	32 × 23 × 6.5	64 × 23 × 6.5	92 × 23 × 6.5	92 × 42 × 7	180 × 41 × 6.5
LEDs	72	144	216	432	864
Weight (kg)	3.9 ± 0.5	6.0 ± 0.5	8.5 ± 0.5	15.3 ± 0.5	29.4 ± 0.5
Rated power (W)	120	240	360	720	1440
Irradiance at 15 cm, R+NIR (mW/cm²)	157.6	163.6	175.1	181.3	≥ 140
Current at 220 V (A)	0.918	1.735	2.561	2.994	12
Current at 110 V (A)	1.549	3.019	4.401	6.113	16
Wavelengths	480, 590, 630, 660, 670, 810, 830, 850 and 1060 nm; 9 modes				
Input voltage	AC 100—240 V				
Controls	Touchscreen, remote control and app (Bluetooth)				
Brightness / pulse	Per wavelength 0—100 % / 0—10,000 Hz				
Timer	1—30 minutes				
Lens angle	30°				
EMF	0.0 µT at 10 cm				
Temperatures	Operation 5—50 °C • storage -20 to +60 °C • surface ≤ 40 °C				
Rated LED lifespan	50,000 hours				
Housing	Metal				

Current values ± 5 %. Irradiance and current are manufacturer specifications.

11 Support, warranty and disposal

Contact	info@feelresty.com • feelresty.com
----------------	------------------------------------

Warranty	Bought on feelresty.com: 3-year warranty from the date of receipt. Bought elsewhere: the warranty terms of your seller apply. Your statutory rights are not affected. Opening or modifying the panel voids the warranty.
-----------------	--

Disposal	Do not dispose of the panel with household waste. Take it to a collection point for electrical and electronic equipment.
-----------------	--

When you contact us, please include your order number, the model and a short description of the problem. A photo or video often helps.

Reventis B.V. • brand Resty • Vlierweg 12, K 03 • 1032 LG Amsterdam • The Netherlands

Deutsch

Bedienungsanleitung

MARS 600 • 800 • 1000 • 1200 • 2000

INHALT

1	Willkommen bei deinem MARS-Panel	16
2	Sicherheit	17
3	Dein Panel	19
4	Montage	20
5	Bedienung über den Touchscreen	21
6	Steuerung per App	23
7	Einstellungen und Wirkung	23
8	Pflege und Aufbewahrung	24
9	Fehlerbehebung	25
10	Technische Daten	26
11	Service, Garantie und Entsorgung	27



WICHTIG

Lies diese Anleitung vor der Verwendung des Panels sorgfältig durch und bewahre sie für später auf. Wenn du das Panel weitergibst, gib auch diese Anleitung mit.

SYMBOLE IN DIESER ANLEITUNG



WARNUNG

Verletzungs- oder Beschädigungsgefahr. Befolge diese Hinweise immer.



HINWEIS

Nützliche Informationen für eine sichere und richtige Verwendung.



TIPP

Praktischer Rat.

1 Willkommen bei deinem MARS-Panel

Dein Resty MARS-Panel vereint neun LED-Wellenlängen, von sichtbarem blauem, gelbem und rotem Licht bis zum unsichtbaren Nahinfrarot. Diese Anleitung gilt für MARS 600, 800, 1000, 1200 und 2000. Alle fünf Modelle haben denselben Touchscreen, dieselbe App und dieselben Einstellungen. Sie unterscheiden sich nur in Größe, Anzahl der LEDs und Leistung (siehe Technische Daten).

Schnellstart

- 1 Prüfe Panel, Netzkabel, Schutzbrille und Fernbedienung auf Schäden.
- 2 Hänge das Panel mit dem mitgelieferten Aufhängeset an eine Tür (siehe Montage) oder montiere es auf einem Resty-Ständer gemäß der Anleitung, die dem Ständer beiliegt.
- 3 Stecke das Netzkabel in die Buchse auf der Rückseite des Panels und in eine Steckdose. Schalte das Panel mit dem Netzschalter auf der Rückseite ein.
- 4 Setze die Schutzbrille auf.
- 5 Tippe auf **Scene**, um eine Voreinstellung zu wählen, oder stelle Timer und Modus unter **Settings** ein. Tippe zum Starten auf **Start/Pause**.
- 6 Halte einen Abstand von 15 bis 30 cm ein. Brich sofort ab, wenn sich etwas unangenehm anfühlt.



HINWEIS

Für das allgemeine Wohlbefinden. Diese Anleitung enthält keine Behandlungsprotokolle für Erkrankungen und ersetzt keinen ärztlichen Rat. Verwende das Panel niemals im Schlaf.



HINWEIS

Bildschirmbezeichnungen. Die Bildschirmsprache des Panels ist Englisch, Deutsch oder Chinesisch. In dieser Anleitung stehen die Bezeichnungen auf Englisch, zum Beispiel **Scene**, **Settings** und **Start/Pause**. Unter **Settings** → **Other Setting** → **Language** kannst du auf Deutsch umstellen. Die Bezeichnungen auf deinem Bildschirm können leicht abweichen.

2 Sicherheit

Lies alle Warnhinweise, bevor du das Panel verwendest. Wenn du sie nicht beachtest, kann es zu Verletzungen, Stromschlag oder Schäden am Gerät kommen.

Licht und Augen

- Trage bei jeder Anwendung die mitgelieferte Schutzbrille. Schau nicht direkt in die eingeschalteten LEDs.
- Nahinfrarotlicht (NIR) ist weitgehend unsichtbar. Auch LEDs, die dunkel aussehen, können Licht abgeben.

Verwende das Panel nicht, wenn du

- lichtempfindlich bist oder Medikamente einnimmst, die die Lichtempfindlichkeit erhöhen;
- jemals einen durch Licht ausgelösten Krampfanfall hattest;
- Hauttyp V oder VI nach Fitzpatrick hast;
- schwanger bist, stillst oder eine Schwangerschaft planst;
- in den letzten zwei Wochen einen Sonnenbrand hattest;
- offene Wunden im zu bestrahlenden Bereich hast.

Während und nach der Anwendung

- Brich die Anwendung sofort ab, wenn du dich unwohl fühlst. Suche bei Bedarf einen Arzt auf.
- Wenn du eine unerwünschte Reaktion vermutest, verwende das Panel nicht weiter und hole ärztlichen Rat ein.
- Kinder und Personen, die Unbehagen nicht erkennen oder eine Anwendung nicht selbst beenden können, dürfen das Panel nicht selbstständig verwenden. Verwende das Panel niemals bei einer schlafenden oder bewusstlosen Person.

Elektrische Sicherheit

Dies ist ein Elektrogerät. Zum Schutz vor Stromschlag und Brand:

- Bringe das Panel niemals mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Berührung und reinige elektrische Teile nie mit Flüssigkeiten.
- Berühre Panel, Stecker und Schalter nicht mit nassen Händen.
- Ziehe, trage oder hebe das Panel nicht am Kabel.
- Verwende das Panel nicht, wenn das Kabel beschädigt ist oder wenn das Panel heruntergefallen ist, draußen gelassen wurde oder mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Berührung gekommen ist.
- Ziehe den Netzstecker immer am Stecker heraus, niemals am Kabel.

- Ziehe den Netzstecker, wenn du das Panel nicht benutzt, und verlege das Kabel so, dass niemand darüber stolpern kann.
- Verwende das Panel nicht in der Nähe brennbarer oder entzündlicher Produkte oder dort, wo Dämpfe vorhanden sein können: Brand- oder Explosionsgefahr.
- Verwende das Panel nicht auf oder in der Nähe beheizter Flächen.

Gerätesicherheit

- Wenn das Panel überhitzt, schalte es sofort aus.
- Halte die Lüftungsöffnungen und Kühlelemente auf der Rückseite frei. Decke das Panel während des Betriebs nicht ab.
- Öffne, zerlege oder repariere das Panel nicht selbst.
- Verwende nur Zubehör, das vom Hersteller mitgeliefert oder angegeben wird. Anderes Zubehör kann die elektromagnetischen Aussendungen erhöhen oder die elektromagnetische Störfestigkeit verringern.
- Zerkratze und beschädige das Panel nicht und lass es nicht fallen. Nur für die Verwendung in Innenräumen.
- Lagere das Panel an einem kühlen, trockenen Ort, geschützt vor direkter Sonne und heißen Flächen. Hohe Temperaturen können das Gerät beschädigen.
- Halte Kabel von Kindern fern: Strangulationsgefahr.
- Betreibe, transportiere und lagere das Panel immer wie in dieser Anleitung beschrieben. Andernfalls erlischt die Garantie.



WARNUNG

Brandgeruch, Rauch, ungewöhnliche Hitze oder ein beschädigtes Kabel? Schalte das Panel aus, ziehe den Netzstecker, wenn das gefahrlos möglich ist, und wende dich an Resty, bevor du es wieder benutzt.

3 Dein Panel



Abbildungen beispielhaft; dein Modell kann in der Größe abweichen.

LED-Fläche	Vorderseite des Panels: neun Wellenlängen hinter 30°-Linsen.
Touchscreen	Szenen, Timer und alle Einstellungen.
Netzschalter	Auf der Rückseite. Schaltet die Stromversorgung ein und aus.
Netzbuchse	Auf der Rückseite. Für das mitgelieferte Netzkabel.
Kaskadenanschluss	Auf der Rückseite, zum Verbinden mehrerer Panels. Nur mit Original-Kabeln von Resty und nach Rücksprache mit Resty verwenden.
Kühlelemente	Auf der Rückseite. Während des Betriebs freihalten.

Lieferumfang

Panel, Netzkabel, Schutzbrille, Fernbedienung, diese Anleitung und je nach Modell ein Türaufhängeset mit Gewindestiften, geflochtenen Aufhängeseilen, Türhaken und höhenverstellbarer Seilrolle. Wende dich an Resty, wenn etwas fehlt oder beschädigt ist.

Fernbedienung

Drücke ►|| auf der Fernbedienung, um das Licht zu starten oder zu pausieren. Mit **SET**, **+** und **-** kannst du Einstellungen aus der Entfernung ändern; das kleine Display der Fernbedienung zeigt, was du gerade einstellst. Reagiert die Fernbedienung nicht, prüfe die Batterie.

4 Montage

Panel an eine Tür hängen

- 1 Lege das Panel mit der LED-Seite nach unten auf eine saubere, kratzfreie Unterlage. Schraube die Gewindestifte oben in das Panel und befestige die geflochtenen Seile sicher an den Stiften.
- 2 Hänge den Türhaken oben über eine stabile Tür in Standardgröße.
- 3 Hake die geflochtenen Seile in den Karabinerhaken ein, um das Panel an die Tür zu hängen.
- 4 Zum Höherstellen stützt du das Panel mit einer Hand und ziehst mit der anderen Hand das lose Seilende nach unten.
- 5 Zum Absenken drückst du den Hebel der höhenverstellbaren Seilrolle nach oben und stützt das Panel dabei mit der anderen Hand. Halte beim Verstellen immer eine Hand am Panel, um sein Gewicht abzufangen.
- 6 Stecke das Netzkabel in die Buchse auf der Rückseite und das andere Ende in eine Steckdose. Schalte das Panel mit dem Netzschalter ein.



TIPP

Verwende eine Tür, die während der Anwendung geschlossen bleibt, und lass dir bei den größeren Modellen von einer zweiten Person helfen.

Auf einem Ständer

Resty-Ständer haben eine eigene Montageanleitung. Befolge immer diese Anleitung und beachte die maximale Belastung des Ständers.

5 Bedienung über den Touchscreen



TOUCHSCREEN

Hauptbildschirm

Anzeige	Zeigt den eingestellten Timer und Modus.
Scene	Voreinstellung wählen: Fat Loss, Skin, Muscle, Joint Pain, Sleep, Pets, Universal oder Custom. Siehe Einstellungen und Wirkung.
Start/Pause	Schaltet das Licht ein oder pausiert es.
Settings	Timer, Modus, Helligkeit, Frequenz, Gruppe, Wecker, Datum und Uhrzeit sowie weitere Einstellungen.

1 • Timer

Einstellbar von 1 bis 30 Minuten. Ziehe die Markierung entlang des Kreises oder tippe in die Kreismitte, gib die Zeit ein und bestätige mit dem Häkchen. Wenn du keine Zeit einstellst, schaltet sich das Panel nach 5 Minuten aus.

2 • Modus (Mode)

Wähle, welche Wellenlängen leuchten. Wellenlängen in Nanometern (nm):

ALL	● 480 ● 590 ● 630 ● 660 ● 670 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
RED&NIR&Yellow	● 590 ● 630 ● 660 ● 670 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
RED&Yellow	● 590 ● 630 ● 660 ● 670
RED&NIR	● 630 ● 660 ● 670 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
NIR&Yellow	● 590 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
RED	● 630 ● 660 ● 670
Yellow	● 590
NIR	● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
Blue	● 480

3 • Helligkeit (Brightness)

Stelle die Helligkeit jeder Wellenlänge einzeln von 0 bis 100 % ein: Tippe auf – oder +, nutze den Schieberegler oder tippe auf den %-Wert, gib eine Zahl ein und bestätige mit dem Häkchen.

4 • Frequenz (Pulse)

Stelle für jede Wellenlänge eine Pulsfrequenz von 0 bis 10.000 Hz ein: Tippe auf – oder +, nutze den Schieberegler oder tippe auf den Wert und gib eine Frequenz ein. Ohne eingestellte Frequenz leuchtet das Licht kontinuierlich.

5 • Gruppe (Group)

Lege ein Panel als **Primary** und die anderen Panels als **Secondary** fest. Alle Panels werden dann vom Primary-Panel gesteuert. Tippe auf **Close**, um die Gruppensteuerung zu beenden.

6 • Wecker (Alarm Clock)

- Wähle **Only once** (einmalig) oder **Repeat every day** (täglich) und stelle Weckzeit, Timer, Modus, Helligkeit und Puls ein.
- Die Weckzeit ist der Zeitpunkt, an dem die Anwendung endet. Beispiel: Bei einem Timer von 10 Minuten schaltet sich das Licht 10 Minuten vor der Weckzeit ein.
- Nach links Wischen schaltet einen Wecker aus, nach rechts Wischen schaltet ihn ein.
- Standardmäßig gibt es zwei Wecker. Mit + oder – fügst du Wecker hinzu oder löschst sie, bis zu 10.

7 • Datum und Uhrzeit (Date & Time)

Stelle Datum und Uhrzeit für deine Region ein.

8 • Weitere Einstellungen (Other Setting)

- **Bluetooth:** einschalten, um die App zu verbinden.
- **Work Alarm:** Das Panel piept, wenn die Hälfte der Anwendungszeit vorbei ist, als Erinnerung, zu einem anderen Körperbereich zu wechseln.
- **Lautstärke** der Bedientöne: 0, 25, 50, 75 oder 100 %.
- **Bildschirmhelligkeit:** 0, 25, 50, 75 oder 100 %.
- **Werkseinstellungen (Factory Reset):** stellt die Standardeinstellungen wieder her.
- **Sprache (Language):** English, Deutsch, 简体中文 oder 繁體中文.

9 • Info (About)

Zeigt die Geräteinformationen, darunter den Bluetooth-Namen (BLE-Name), den du für die App brauchst.

6 Steuerung per App

Statt über den Touchscreen kannst du das Panel mit der kostenlosen App bedienen. Sie bietet dieselben Funktionen: Timer, Modus, Helligkeit, Puls und Start/Pause.

iPhone / iPad App Store: nach **IDEA-BLE** suchen

Android Google Play: nach **IDEA** suchen (Anbieter: Red light therapy)

- 1 Schalte am Panel Bluetooth ein: **Settings** → **Other Setting** → **Bluetooth**.
- 2 Schalte Bluetooth auf deinem Smartphone ein. Erlaube der App den Bluetooth-Zugriff, wenn sie danach fragt.
- 3 Öffne die App und verbinde sie mit deinem Panel. Den Bluetooth-Namen des Panels (BLE-Name) findest du unter **Settings** → **About**.



HINWEIS

Die App ist auf Englisch. Halte dein Smartphone beim Verbinden in wenigen Metern Abstand zum Panel.

7 Einstellungen und Wirkung

Was die Wellenlängen tun

Sichtbares Licht 480 nm Blau • 590 nm Gelb (Amber) • 630, 660 und 670 nm Rot. Wird häufig für Teint- und Hautpflege-Routinen gewählt.

Nahinfrarot 810, 830, 850 und 1060 nm. Für das Auge unsichtbar und dringt tiefer ein als sichtbares rotes Licht. Wird häufig in Routinen für Muskeln und Regeneration eingesetzt.

Welcher Modus für welche Routine?

Routine	Empfohlener Modus
Haut und Gesicht	RED oder RED&Yellow; für hautorientierte Anwendungen kann Blue ergänzt werden
Nach dem Training oder einem langen Tag	RED&NIR oder NIR
Allround-Routine	ALL (alle neun Wellenlängen) oder RED&NIR

Zum Entspannen am Abend

RED; abends auf Blue verzichten

Abstand, Dauer und Häufigkeit

- **Abstand:** 15 bis 30 cm von der LED-Fläche bis zur Haut. Beginne mit etwa 30 cm.
- **Anwendung:** Beginne mit 10 Minuten pro Körperbereich; 10 bis 15 Minuten sind eine übliche Dauer. Der Timer reicht bis 30 Minuten.
- **Häufigkeit:** einige Male pro Woche, zum Beispiel anfangs dreimal. Regelmäßigkeit ist wichtiger als lange Anwendungen.
- **Pause:** Warte zwischen zwei Anwendungen von 30 Minuten mindestens 6 Stunden.
- **Helligkeit:** Wenn sich das Licht zu intensiv oder zu warm anfühlt, vergrößere den Abstand oder verringere die Helligkeit. Gleiche das nicht durch eine längere Anwendung aus.
- **Puls:** optional. Im Zweifel nutze Dauerlicht (keine Frequenz eingestellt).
- Verwende das Panel auf sauberer, trockener, unbedeckter Haut und halte während der Anwendung denselben Abstand.

Szenen (Scene)

Die Szenennamen (Fat Loss, Skin, Muscle, Joint Pain, Sleep, Pets, Universal und Custom) stammen aus der Software des Panels. Jede Szene lädt eine voreingestellte Kombination von Einstellungen. Der Hauptbildschirm zeigt den aktiven Timer und Modus, und unter **Settings** kannst du sie ändern. Die Szenen sind keine medizinischen Behandlungen.



HINWEIS

MARS-Panels sind für Routinen zum allgemeinen Wohlbefinden, zur Hautpflege und für Fitness gedacht. Sie sind nicht dazu bestimmt, Krankheiten zu diagnostizieren, zu behandeln, zu heilen oder zu verhindern.

8 Pflege und Aufbewahrung

- Schalte das Panel vor dem Reinigen aus, ziehe den Netzstecker und lass es abkühlen.
- Wische Gehäuse und LED-Fläche mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Verwende keine Sprays, Lösungsmittel oder Scheuermittel.
- Prüfe Panel, Kabel und Stecker vor jeder Anwendung. Verwende keine beschädigten Teile.
- Bewahre das Panel an einem kühlen, trockenen Ort auf, geschützt vor direkter Sonne und Hitze.
- Ersetze die Schutzbrille, wenn sie zerkratzt oder beschädigt ist.

9 Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Panel funktioniert nicht	Netzstecker nicht eingesteckt	Stecke das Netzkabel in die Buchse auf der Rückseite und in eine Steckdose.
	Nicht eingeschaltet	Drücke den roten Netzschalter auf der Rückseite.
Das Panel schaltet sich plötzlich aus	Die eingestellte Anwendungszeit ist abgelaufen. Ohne eingestellte Zeit schaltet sich das Panel nach 5 Minuten aus.	Starte bei Bedarf eine neue Anwendung. Warte zwischen zwei Anwendungen von 30 Minuten mindestens 6 Stunden.
Kein gepulstes Licht	Keine Frequenz eingestellt	Stelle unter Settings mit + oder – eine Frequenz (0 bis 10.000 Hz) ein.
Die LEDs scheinen aus zu sein	Nahinfrarot ist für das Auge unsichtbar	Prüfe den Modus. In Modi mit Rot, Gelb oder Blau ist das Licht sichtbar. Schau zur Kontrolle nicht in die LEDs.
Die App findet das Panel nicht	Bluetooth ist aus oder die App-Berechtigung fehlt	Schalte Bluetooth am Panel und am Smartphone ein, erlaube den Bluetooth-Zugriff und prüfe den BLE-Namen unter Settings → About.
Die Fernbedienung reagiert nicht	Batterie leer	Prüfe oder ersetze die Batterie der Fernbedienung.


WARNUNG

Versuche nicht, das Panel selbst zu reparieren. Wende dich an Resty, wenn ein Problem bestehen bleibt.

10 Technische Daten

	MARS 600	MARS 800	MARS 1000	MARS 1200	MARS 2000
Maße (cm)	32 × 23 × 6,5	64 × 23 × 6,5	92 × 23 × 6,5	92 × 42 × 7	180 × 41 × 6,5
LEDs	72	144	216	432	864
Gewicht (kg)	3,9 ± 0,5	6,0 ± 0,5	8,5 ± 0,5	15,3 ± 0,5	29,4 ± 0,5
Nennleistung (W)	120	240	360	720	1440
Bestrahlungsstärke in 15 cm, R+NIR (mW/cm²)	157,6	163,6	175,1	181,3	≥ 140
Stromaufnahme bei 220 V (A)	0,918	1,735	2,561	2,994	12
Stromaufnahme bei 110 V (A)	1,549	3,019	4,401	6,113	16
Wellenlängen	480, 590, 630, 660, 670, 810, 830, 850 und 1060 nm; 9 Modi				
Eingangsspannung	AC 100—240 V				
Bedienung	Touchscreen, Fernbedienung und App (Bluetooth)				
Helligkeit / Puls	Pro Wellenlänge 0—100 % / 0—10.000 Hz				
Timer	1—30 Minuten				
Abstrahlwinkel	30°				
EMF	0,0 µT in 10 cm				
Temperaturen	Betrieb 5—50 °C • Lagerung –20 bis +60 °C • Oberfläche ≤ 40 °C				
LED-Lebensdauer (Nennwert)	50.000 Stunden				
Gehäuse	Metall				

Stromwerte ± 5 %. Bestrahlungsstärke und Stromaufnahme sind Herstellerangaben.

11 Service, Garantie und Entsorgung

Kontakt	info@feelresty.com • feelresty.com
Garantie	Gekauft auf feelresty.com: 3 Jahre Garantie ab Erhalt. Anderswo gekauft: Es gelten die Garantiebedingungen deines Verkäufers. Deine gesetzlichen Rechte bleiben unberührt. Durch Öffnen oder Verändern des Panels erlischt die Garantie.
Entsorgung	Entsorge das Panel nicht im Hausmüll. Bringe es zu einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte.

Wenn du uns kontaktierst, nenne bitte deine Bestellnummer, das Modell und eine kurze Beschreibung des Problems. Ein Foto oder Video hilft oft weiter.

Reventis B.V. • Marke Resty • Vlierweg 12, K 03 • 1032 LG Amsterdam • Niederlande

Français

Mode d'emploi

MARS 600 • 800 • 1000 • 1200 • 2000

SOMMAIRE

1	Bienvenue avec votre panneau MARS	29
2	Sécurité	30
3	Votre panneau	32
4	Installation	33
5	Utilisation de l'écran tactile	34
6	Commande par l'application	36
7	Réglages et effets	36
8	Entretien et rangement	37
9	Dépannage	38
10	Caractéristiques techniques	39
11	Service, garantie et recyclage	40



IMPORTANT

Lisez attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser le panneau et conservez-le pour pouvoir le consulter ultérieurement. Si vous cédez le panneau à une autre personne, remettez-lui également ce mode d'emploi.

SYMBOLES UTILISÉS DANS CE MODE D'EMPLOI



AVERTISSEMENT

Risque de blessure ou de dommage. Respectez toujours ces consignes.



REMARQUE

Informations utiles pour une utilisation sûre et correcte.



CONSEIL

Conseil pratique.

1 Bienvenue avec votre panneau MARS

Votre panneau Resty MARS réunit neuf longueurs d'onde LED, de la lumière visible bleue, jaune et rouge jusqu'au proche infrarouge, invisible. Ce mode d'emploi s'applique aux MARS 600, 800, 1000, 1200 et 2000. Les cinq modèles partagent le même écran tactile, la même application et les mêmes réglages. Ils ne diffèrent que par leur taille, leur nombre de LED et leur puissance (voir Caractéristiques techniques).

Démarrage rapide

- 1 Vérifiez que le panneau, le câble d'alimentation, les lunettes de protection et la télécommande ne sont pas endommagés.
- 2 Suspendez le panneau à une porte avec le kit de suspension fourni (voir Installation), ou fixez-le sur un support Resty en suivant la notice fournie avec le support.
- 3 Branchez le câble d'alimentation dans la prise située à l'arrière du panneau, puis dans une prise murale. Allumez le panneau avec l'interrupteur situé à l'arrière.
- 4 Mettez les lunettes de protection.
- 5 Appuyez sur **Scene** pour choisir un préréglage, ou réglez la minuterie et le mode dans **Settings**. Appuyez sur **Start/Pause** pour démarrer.
- 6 Gardez une distance de 15 à 30 cm. Arrêtez immédiatement en cas d'inconfort.



REMARQUE

Pour le bien-être général. Ce mode d'emploi ne contient pas de protocoles de traitement de maladies et ne remplace pas un avis médical. N'utilisez jamais le panneau en dormant.



REMARQUE

Libellés de l'écran. L'écran du panneau est disponible en anglais, en allemand et en chinois, pas en français. Ce mode d'emploi reprend donc les libellés anglais, par exemple **Scene**, **Settings** et **Start/Pause**. Les libellés de votre écran peuvent légèrement différer.

2 Sécurité

Lisez tous les avertissements avant d'utiliser le panneau. Leur non-respect peut entraîner des blessures, une électrocution ou des dommages à l'appareil.

Lumière et yeux

- Portez les lunettes de protection fournies pendant chaque séance. Ne regardez pas directement les LED allumées.
- La lumière du proche infrarouge (NIR) est en grande partie invisible. Des LED qui paraissent éteintes peuvent émettre de la lumière.

N'utilisez pas le panneau si vous

- êtes sensible à la lumière ou prenez des médicaments photosensibilisants ;
- avez déjà fait une crise d'épilepsie déclenchée par la lumière ;
- avez un phototype V ou VI selon l'échelle de Fitzpatrick ;
- êtes enceinte, allaitez ou prévoyez une grossesse ;
- avez eu un coup de soleil au cours des deux dernières semaines ;
- avez des plaies ouvertes sur la zone à exposer.

Pendant et après l'utilisation

- Arrêtez immédiatement en cas d'inconfort. Consultez un médecin si nécessaire.
- Si vous soupçonnez une réaction indésirable, cessez d'utiliser le panneau et demandez un avis médical.
- Les enfants et les personnes qui ne peuvent pas reconnaître une gêne ou arrêter une séance par elles-mêmes ne doivent pas utiliser le panneau seuls. N'utilisez jamais le panneau sur une personne endormie ou inconsciente.

Sécurité électrique

Ceci est un appareil électrique. Pour éviter toute électrocution et tout incendie :

- Ne mettez jamais le panneau en contact avec de l'eau ou d'autres liquides, et ne nettoyez jamais les parties électriques avec un liquide.
- Ne touchez pas le panneau, la fiche ou les interrupteurs avec des mains mouillées.
- Ne tirez pas, ne portez pas et ne soulevez pas le panneau par son câble.
- N'utilisez pas le panneau si le câble est endommagé, ou si le panneau est tombé, est resté à l'extérieur ou a été en contact avec de l'eau ou d'autres liquides.
- Pour débrancher, tirez sur la fiche, jamais sur le câble.

- Débranchez le panneau lorsque vous ne l'utilisez pas, et placez le câble de façon à ce que personne ne puisse trébucher.
- N'utilisez pas le panneau à proximité de produits inflammables ou combustibles, ni dans un endroit où des vapeurs peuvent être présentes : risque d'incendie ou d'explosion.
- N'utilisez pas le panneau sur ou à proximité de surfaces chauffées.

Sécurité de l'appareil

- Si le panneau surchauffe, éteignez-le immédiatement.
- Laissez dégagés les orifices de ventilation et les éléments de refroidissement à l'arrière. Ne couvrez pas le panneau pendant l'utilisation.
- N'ouvrez pas, ne démontez pas et ne réparez pas le panneau vous-même.
- Utilisez uniquement les accessoires fournis ou indiqués par le fabricant. D'autres accessoires peuvent augmenter les émissions électromagnétiques ou réduire l'immunité électromagnétique.
- Ne rayez pas, n'endommagez pas et ne faites pas tomber le panneau. Usage en intérieur uniquement.
- Rangez le panneau dans un endroit frais et sec, à l'abri du soleil direct et des surfaces chaudes. Les températures élevées peuvent endommager l'appareil.
- Tenez les câbles hors de portée des enfants : risque d'étranglement.
- Utilisez, transportez et rangez toujours le panneau comme décrit dans ce mode d'emploi. À défaut, la garantie est annulée.



AVERTISSEMENT

Odeur de brûlé, fumée, chaleur inhabituelle ou câble endommagé ? Éteignez le panneau, débranchez-le si vous pouvez le faire sans danger et contactez Resty avant de le réutiliser.

3 Votre panneau



Illustrations données à titre d'exemple; la taille de votre modèle peut différer.

Surface LED	Face avant du panneau : neuf longueurs d'onde derrière des lentilles de 30°.
Écran tactile	Scènes, minuterie et tous les réglages.
Interrupteur	À l'arrière. Met l'alimentation en marche et à l'arrêt.
Prise d'alimentation	À l'arrière. Pour le câble d'alimentation fourni.
Connexion en cascade	À l'arrière, pour relier plusieurs panneaux. À utiliser uniquement avec des câbles Resty d'origine et après confirmation de Resty.
Éléments de refroidissement	À l'arrière. Laissez-les dégagés pendant l'utilisation.

Contenu de la boîte

Panneau, câble d'alimentation, lunettes de protection, télécommande, ce mode d'emploi et, selon le modèle, un kit de suspension pour porte avec tiges filetées, câbles tressés, crochet de porte et poulie réglable en hauteur. Contactez Resty si un élément manque ou est endommagé.

Télécommande

Appuyez sur ►|| de la télécommande pour démarrer ou mettre en pause la lumière. Avec **SET**, **+** et **-**, vous modifiez les réglages à distance; le petit écran de la télécommande indique le réglage en cours. Si la télécommande ne réagit pas, vérifiez sa pile.

4 Installation

Suspendre le panneau à une porte

- 1 Posez le panneau face LED vers le bas sur une surface propre qui ne raye pas. Vissez les tiges filetées sur le dessus du panneau et fixez solidement les câbles tressés aux tiges.
- 2 Accrochez le crochet de porte en haut d'une porte solide de taille standard.
- 3 Accrochez les câbles tressés au mousqueton pour suspendre le panneau à la porte.
- 4 Pour monter le panneau, soutenez-le d'une main et tirez vers le bas l'extrémité libre du câble avec l'autre main.
- 5 Pour descendre le panneau, poussez vers le haut le levier de la poulie réglable tout en soutenant le panneau de l'autre main. Gardez toujours une main sur le panneau pour en soutenir le poids pendant le réglage.
- 6 Branchez le câble d'alimentation dans la prise à l'arrière du panneau et l'autre extrémité dans une prise murale. Allumez le panneau avec l'interrupteur.



CONSEIL

Choisissez une porte qui reste fermée pendant la séance et faites-vous aider par une deuxième personne pour les grands modèles.

Sur un support

Les supports Resty sont livrés avec leur propre notice de montage. Suivez toujours cette notice et respectez la charge maximale du support.

5 Utilisation de l'écran tactile



ÉCRAN TACTILE

Écran principal

Affichage	Indique la minuterie et le mode réglés.
Scene	Choisir un préréglage : Fat Loss, Skin, Muscle, Joint Pain, Sleep, Pets, Universal ou Custom. Voir Réglages et effets.
Start/Pause	Allume la lumière ou la met en pause.
Settings	Minuterie, mode, luminosité, fréquence, groupe, réveil, date et heure, et autres réglages.

1 • Minuterie (Timer)

Réglable de 1 à 30 minutes. Faites glisser le repère le long du cercle, ou appuyez au centre du cercle, saisissez la durée et validez avec la coche. Si vous ne réglez pas de durée, le panneau s'éteint après 5 minutes.

2 • Mode

Choisissez les longueurs d'onde allumées. Longueurs d'onde en nanomètres (nm) :

ALL	● 480 ● 590 ● 630 ● 660 ● 670 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
RED&NIR&Yellow	● 590 ● 630 ● 660 ● 670 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
RED&Yellow	● 590 ● 630 ● 660 ● 670
RED&NIR	● 630 ● 660 ● 670 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
NIR&Yellow	● 590 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
RED	● 630 ● 660 ● 670
Yellow	● 590
NIR	● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
Blue	● 480

3 • Luminosité (Brightness)

Réglez la luminosité de chaque longueur d'onde séparément, de 0 à 100 % : appuyez sur **–** ou **+**, utilisez le curseur, ou appuyez sur la valeur en %, saisissez un nombre et validez avec la coche.

4 • Fréquence (Pulse)

Réglez une fréquence d'impulsion pour chaque longueur d'onde, de 0 à 10 000 Hz : appuyez sur **–** ou **+**, utilisez le curseur, ou appuyez sur la valeur et saisissez une fréquence. Sans fréquence réglée, la lumière est continue.

5 • Groupe (Group)

Définissez un panneau comme **Primary** (principal) et les autres comme **Secondary** (secondaires). Tous les panneaux sont alors commandés par le panneau principal. Appuyez sur **Close** pour arrêter la commande de groupe.

6 • Réveil (Alarm Clock)

- Choisissez **Only once** (une fois) ou **Repeat every day** (tous les jours), puis réglez l'heure du réveil, la minuterie, le mode, la luminosité et l'impulsion.
- L'heure du réveil correspond à la fin de la séance. Exemple : avec une minuterie de 10 minutes, la lumière s'allume 10 minutes avant l'heure du réveil.
- Balayez vers la gauche pour désactiver un réveil, vers la droite pour l'activer.
- Deux réveils sont disponibles par défaut. Ajoutez-en ou supprimez-en avec **+** ou **–**, jusqu'à 10.

7 • Date et heure (Date & Time)

Réglez la date et l'heure de votre région.

8 • Autres réglages (Other Setting)

- **Bluetooth** : à activer pour connecter l'application.
- **Work Alarm** : le panneau émet un bip lorsque la moitié de la durée de la séance est écoulée, pour vous rappeler de passer à une autre zone du corps.
- **Volume** des sons de commande : 0, 25, 50, 75 ou 100 %.
- **Luminosité de l'écran** : 0, 25, 50, 75 ou 100 %.
- **Réinitialisation (Factory Reset)** : rétablit les réglages d'usine.
- **Langue (Language)** : English, Deutsch, 简体中文 ou 繁體中文.

9 • Informations (About)

Affiche les informations de l'appareil, dont le nom Bluetooth (nom BLE) nécessaire pour l'application.

6 Commande par l'application

Au lieu de l'écran tactile, vous pouvez utiliser l'application gratuite. Elle offre les mêmes fonctions : minuterie, mode, luminosité, impulsion et marche/pause.

iPhone / iPad App Store : recherchez **IDEA-BLE**

Android Google Play : recherchez **IDEA** (éditeur : Red light therapy)

- 1 Sur le panneau, activez le Bluetooth : **Settings** → **Other Setting** → **Bluetooth**.
- 2 Activez le Bluetooth de votre téléphone. Autorisez l'accès Bluetooth lorsque l'application le demande.
- 3 Ouvrez l'application et connectez-la à votre panneau. Le nom Bluetooth du panneau (nom BLE) se trouve sous **Settings** → **About**.



REMARQUE

L'application est en anglais. Gardez votre téléphone à quelques mètres du panneau pendant la connexion.

7 Réglages et effets

À quoi servent les longueurs d'onde

Lumière visible	480 nm bleu • 590 nm jaune (ambre) • 630, 660 et 670 nm rouge. Souvent choisie pour les routines de soin du teint et de la peau.
Proche infrarouge	810, 830, 850 et 1060 nm. Invisible à l'œil et pénètre plus profondément que la lumière rouge visible. Souvent intégré aux routines axées sur les muscles et la récupération.

Quel mode pour quelle routine ?

Routine	Mode conseillé
Peau et visage	RED ou RED&Yellow ; Blue peut être ajouté pour les séances axées sur la peau
Après le sport ou une longue journée	RED&NIR ou NIR
Routine polyvalente	ALL (les neuf longueurs d'onde) ou RED&NIR
Détente le soir	RED ; évitez Blue le soir

Distance, durée et fréquence

- **Distance** : 15 à 30 cm entre la surface LED et la peau. Commencez à environ 30 cm.
- **Séance** : commencez par 10 minutes par zone du corps ; 10 à 15 minutes est une durée courante. La minuterie va jusqu'à 30 minutes.
- **Fréquence** : quelques fois par semaine, par exemple trois fois pour commencer. La régularité compte plus que la durée.
- **Repos** : attendez au moins 6 heures entre deux séances de 30 minutes.
- **Luminosité** : si la lumière vous semble trop intense ou trop chaude, augmentez la distance ou baissez la luminosité. Ne compensez pas par une séance plus longue.
- **Impulsion** : facultative. En cas de doute, utilisez la lumière continue (aucune fréquence réglée).
- Utilisez le panneau sur une peau propre, sèche et découverte, et gardez la même distance pendant toute la séance.

Scènes (Scene)

Les noms des scènes (Fat Loss, Skin, Muscle, Joint Pain, Sleep, Pets, Universal et Custom) proviennent du logiciel du panneau. Chaque scène charge une combinaison de réglages prédéfinie. L'écran principal affiche la minuterie et le mode actifs, que vous pouvez modifier dans **Settings**. Les scènes ne sont pas des traitements médicaux.



REMARQUE

Les panneaux MARS sont conçus pour des routines de bien-être général, de soin de la peau et de remise en forme. Ils ne sont pas destinés à diagnostiquer, traiter, guérir ou prévenir une maladie.

8 Entretien et rangement

- Éteignez le panneau, débranchez-le et laissez-le refroidir avant de le nettoyer.
- Essuyez le boîtier et la surface LED avec un chiffon doux et sec. N'utilisez ni spray, ni solvant, ni produit abrasif.
- Vérifiez le panneau, le câble et la fiche avant chaque utilisation. N'utilisez pas de pièces endommagées.
- Rangez le panneau dans un endroit frais et sec, à l'abri du soleil direct et de la chaleur.
- Remplacez les lunettes de protection si elles sont rayées ou endommagées.

9 Dépannage

Problème	Cause possible	Solution
Le panneau ne fonctionne pas	Il n'est pas branché	Branchez le câble d'alimentation dans la prise à l'arrière et dans une prise murale.
	Il n'est pas allumé	Appuyez sur l'interrupteur rouge à l'arrière.
Le panneau s'arrête soudainement	La durée de séance réglée est écoulée. Sans durée réglée, le panneau s'éteint après 5 minutes.	Lancez une nouvelle séance si vous le souhaitez. Attendez au moins 6 heures entre deux séances de 30 minutes.
Pas de lumière pulsée	Aucune fréquence réglée	Régalez une fréquence (0 à 10 000 Hz) dans Settings avec + ou -.
Les LED semblent éteintes	Le proche infrarouge est invisible à l'œil	Vérifiez le mode. La lumière est visible dans les modes avec rouge, jaune ou bleu. Ne regardez pas les LED pour vérifier.
L'application ne trouve pas le panneau	Bluetooth désactivé ou autorisation manquante	Activez le Bluetooth sur le panneau et sur le téléphone, autorisez l'accès Bluetooth et vérifiez le nom BLE sous Settings → About.
La télécommande ne réagit pas	Pile vide	Vérifiez ou remplacez la pile de la télécommande.



AVERTISSEMENT

N'essayez pas de réparer le panneau vous-même. Contactez Resty si un problème persiste.

10 Caractéristiques techniques

	MARS 600	MARS 800	MARS 1000	MARS 1200	MARS 2000
Dimensions (cm)	32 × 23 × 6,5	64 × 23 × 6,5	92 × 23 × 6,5	92 × 42 × 7	180 × 41 × 6,5
LED	72	144	216	432	864
Poids (kg)	3,9 ± 0,5	6,0 ± 0,5	8,5 ± 0,5	15,3 ± 0,5	29,4 ± 0,5
Puissance nominale (W)	120	240	360	720	1440
Éclairément à 15 cm, R+NIR (mW/cm²)	157,6	163,6	175,1	181,3	≥ 140
Courant à 220 V (A)	0,918	1,735	2,561	2,994	12
Courant à 110 V (A)	1,549	3,019	4,401	6,113	16
Longueurs d'onde	480, 590, 630, 660, 670, 810, 830, 850 et 1060 nm ; 9 modes				
Tension d'entrée	CA 100—240 V				
Commandes	Écran tactile, télécommande et application (Bluetooth)				
Luminosité / impulsion	Par longueur d'onde 0—100 % / 0—10 000 Hz				
Minuterie	1—30 minutes				
Angle des lentilles	30°				
CEM	0,0 µT à 10 cm				
Températures	Fonctionnement 5—50 °C • stockage -20 à +60 °C • surface ≤ 40 °C				
Durée de vie nominale des LED	50 000 heures				
Boîtier	Métal				

Valeurs de courant ± 5 %. L'éclairément et le courant sont des données du fabricant.

11 Service, garantie et recyclage

Contact info@feelresty.com • feelresty.com

Garantie Acheté sur feelresty.com : garantie de 3 ans à compter de la réception.
Acheté ailleurs : les conditions de garantie de votre vendeur s'appliquent.
Vos droits légaux ne sont pas affectés. L'ouverture ou la modification du panneau annule la garantie.

Recyclage Ne jetez pas le panneau avec les ordures ménagères. Déposez-le dans un point de collecte pour équipements électriques et électroniques.

Lorsque vous nous contactez, indiquez votre numéro de commande, le modèle et une brève description du problème. Une photo ou une vidéo aide souvent.

Reventis B.V. • marque Resty • Vlierweg 12, K 03 • 1032 LG Amsterdam • Pays-Bas

Nederlands

Handleiding

MARS 600 • 800 • 1000 • 1200 • 2000

INHOUD

1	Welkom bij je MARS-paneel	42
2	Veiligheid	43
3	Je paneel	45
4	Installatie	46
5	Bediening via het touchscreen	47
6	Bediening via de app	49
7	Instellingen en werking	49
8	Onderhoud en opbergen	50
9	Problemen oplossen	51
10	Technische gegevens	52
11	Service, garantie en afvoer	53



BELANGRIJK

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat je het paneel gebruikt en bewaar haar voor later. Geef deze handleiding mee als je het paneel aan iemand anders doorgeeft.

SYMBOLEN IN DEZE HANDLEIDING



WAARSCHUWING

Kans op letsel of schade. Volg deze instructies altijd op.



OPMERKING

Nuttige informatie voor veilig en juist gebruik.



TIP

Praktisch advies.

1 Welkom bij je MARS-paneel

Je Resty MARS-paneel combineert negen led-golflengtes, van zichtbaar blauw, geel en rood licht tot onzichtbaar nabij-infrarood. Deze handleiding geldt voor de MARS 600, 800, 1000, 1200 en 2000. Alle vijf modellen hebben hetzelfde touchscreen, dezelfde app en dezelfde instellingen. Ze verschillen alleen in formaat, aantal leds en vermogen (zie Technische gegevens).

Snel aan de slag

- 1 Controleer paneel, stroomkabel, beschermbril en afstandsbediening op schade.
- 2 Hang het paneel met de meegeleverde ophangset aan een deur (zie Installatie), of monteer het op een Resty-standaard volgens de handleiding die bij de standaard zit.
- 3 Steek de stroomkabel in de aansluiting aan de achterkant van het paneel en in een stopcontact. Zet het paneel aan met de aan/uit-schakelaar aan de achterkant.
- 4 Zet de beschermbril op.
- 5 Tik op **Scene** om een voorinstelling te kiezen, of stel timer en modus in onder **Settings**. Tik op **Start/Pause** om te starten.
- 6 Houd 15 tot 30 cm afstand. Stop direct als iets onprettig voelt.



OPMERKING

Voor algemeen welzijn. Deze handleiding bevat geen behandelprotocollen voor aandoeningen en vervangt geen medisch advies. Gebruik het paneel nooit terwijl je slaapt.



OPMERKING

Schermtteksten. Het scherm van het paneel is beschikbaar in het Engels, Duits en Chinees. Deze handleiding noemt de schermteksten in het Engels, bijvoorbeeld **Scene**, **Settings** en **Start/Pause**. De teksten op je scherm kunnen iets afwijken.

2 Veiligheid

Lees alle waarschuwingen voordat je het paneel gebruikt. Als je ze niet opvolgt, kan dat leiden tot letsel, een elektrische schok of schade aan het apparaat.

Licht en ogen

- Draag bij elke sessie de meegeleverde beschermbril. Kijk niet rechtstreeks in de ingeschakelde leds.
- Nabij-infrarood licht (NIR) is grotendeels onzichtbaar. Ook leds die donker lijken, kunnen licht uitstralen.

Gebruik het paneel niet als je

- gevoelig bent voor licht of medicijnen gebruikt die je gevoeliger maken voor licht;
- ooit een door licht uitgelokte epileptische aanval hebt gehad;
- huidtype V of VI volgens de Fitzpatrick-schaal hebt;
- zwanger bent, borstvoeding geeft of een zwangerschap plant;
- de afgelopen twee weken verbrand bent door de zon;
- open wonden hebt op de plek die je wilt belichten.

Tijdens en na gebruik

- Stop direct als je je niet prettig voelt. Raadpleeg zo nodig een arts.
- Vermoed je een ongewenste reactie, stop dan met het gebruik en vraag medisch advies.
- Kinderen en personen die ongemak niet kunnen herkennen of een sessie niet zelf kunnen beëindigen, mogen het paneel niet zelfstandig gebruiken. Gebruik het paneel nooit bij iemand die slaapt of bewusteloos is.

Elektrische veiligheid

Dit is een elektrisch apparaat. Ter voorkoming van een elektrische schok en brand:

- Laat het paneel nooit in contact komen met water of andere vloeistoffen en maak elektrische onderdelen nooit schoon met vloeistoffen.
- Raak paneel, stekker en schakelaars niet aan met natte handen.
- Trek, draag of til het paneel niet aan de kabel.
- Gebruik het paneel niet als de kabel beschadigd is, of als het paneel is gevallen, buiten heeft gestaan of in contact is geweest met water of andere vloeistoffen.
- Haal de stekker uit het stopcontact door aan de stekker te trekken, nooit aan de kabel.
- Haal de stekker uit het stopcontact als je het paneel niet gebruikt, en leg de kabel zo neer dat niemand erover kan struikelen.

- Gebruik het paneel niet in de buurt van brandbare of ontvlambare producten of waar dampen aanwezig kunnen zijn: brand- of explosiegevaar.
- Gebruik het paneel niet op of in de buurt van verwarmde oppervlakken.

Veiligheid van het apparaat

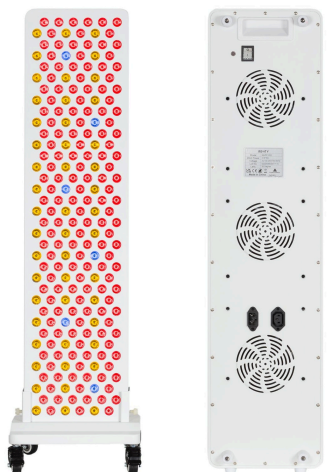
- Schakel het paneel direct uit als het oververhit raakt.
- Houd de ventilatieopeningen en koelelementen aan de achterkant vrij. Dek het paneel tijdens gebruik niet af.
- Open, demonteer of repareer het paneel niet zelf.
- Gebruik alleen accessoires die door de fabrikant zijn meegeleverd of voorgeschreven. Andere accessoires kunnen de elektromagnetische straling verhogen of de elektromagnetische immuniteit verlagen.
- Kras of beschadig het paneel niet en laat het niet vallen. Alleen voor gebruik binnenshuis.
- Bewaar het paneel op een koele, droge plek, uit direct zonlicht en weg van hete oppervlakken. Hoge temperaturen kunnen het apparaat beschadigen.
- Houd kabels buiten bereik van kinderen: gevaar voor verwurging.
- Gebruik, vervoer en bewaar het paneel altijd zoals in deze handleiding beschreven. Anders vervalt de garantie.



WAARSCHUWING

Brandlucht, rook, ongewone hitte of een beschadigde kabel? Schakel het paneel uit, haal de stekker uit het stopcontact als dat veilig kan en neem contact op met Resty voordat je het opnieuw gebruikt.

3 Je paneel



VOORKANT

ACHTERKANT

Afbeeldingen ter illustratie; je model kan in formaat afwijken.

Ledoppervlak	Voorkant van het paneel: negen golf lengtes achter lenzen van 30°.
Touchscreen	Scènes, timer en alle instellingen.
Aan/uit-schakelaar	Aan de achterkant. Schakelt de stroomtoevoer in en uit.
Stroomaansluiting	Aan de achterkant. Voor de meegeleverde stroomkabel.
Cascade-aansluiting	Aan de achterkant, om panelen te koppelen. Alleen gebruiken met originele Resty-kabels en na bevestiging van Resty.
Koelelementen	Aan de achterkant. Houd ze tijdens gebruik vrij.

Inhoud van de doos

Paneel, stroomkabel, beschermbril, afstandsbediening, deze handleiding en, afhankelijk van het model, een deurophangset met draadstiften, gevlochten ophangkabels, een deurhaak en een in hoogte verstelbare katrol. Neem contact op met Resty als er iets ontbreekt of beschadigd is.

Afstandsbediening

Druk op ►|| op de afstandsbediening om het licht te starten of te pauzeren. Met **SET**, **+** en **-** wijzig je instellingen op afstand; het kleine display van de afstandsbediening laat zien wat je instelt. Reageert de afstandsbediening niet, controleer dan de batterij.

4 Installatie

Het paneel aan een deur hangen

- 1 Leg het paneel met de ledkant naar beneden op een schone, krasvrije ondergrond. Draai de draadstiften in de bovenkant van het paneel en maak de gevlochten kabels stevig vast aan de stiften.
- 2 Hang de deurhaak over de bovenkant van een stevige deur van standaardformaat.
- 3 Haak de gevlochten kabels in de karabijnhaak om het paneel aan de deur te hangen.
- 4 Om het paneel hoger te hangen, ondersteun je het met één hand en trek je met de andere hand het losse uiteinde van de kabel naar beneden.
- 5 Om het paneel te laten zakken, duw je de hendel van de verstelbare katrol omhoog terwijl je het paneel met je andere hand ondersteunt. Houd tijdens het verstellen altijd één hand aan het paneel om het gewicht op te vangen.
- 6 Steek de stroomkabel in de aansluiting aan de achterkant van het paneel en het andere uiteinde in een stopcontact. Zet het paneel aan met de aan/uit-schakelaar.



TIP

Gebruik een deur die tijdens de sessie dicht blijft, en vraag bij de grotere modellen een tweede persoon om te helpen.

Op een standaard

Resty-standaarden hebben een eigen montagehandleiding. Volg altijd die handleiding en houd je aan de maximale belasting van de standaard.

5 Bediening via het touchscreen



TOUCHSCREEN

Hoofdscherm

Display	Toont de ingestelde timer en modus.
Scene	Kies een voorinstelling: Fat Loss, Skin, Muscle, Joint Pain, Sleep, Pets, Universal of Custom. Zie Instellingen en werking.
Start/Pause	Zet het licht aan of pauzeert het.
Settings	Timer, modus, helderheid, frequentie, groep, wekker, datum en tijd, en overige instellingen.

1 • Timer

Instelbaar van 1 tot 30 minuten. Sleep de markering langs de cirkel, of tik in het midden van de cirkel, voer de tijd in en bevestig met het vinkje. Stel je geen tijd in, dan schakelt het paneel na 5 minuten uit.

2 • Modus (Mode)

Kies welke golflengtes branden. Golflengtes in nanometer (nm):

ALL	● 480 ● 590 ● 630 ● 660 ● 670 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
RED&NIR&Yellow	● 590 ● 630 ● 660 ● 670 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
RED&Yellow	● 590 ● 630 ● 660 ● 670
RED&NIR	● 630 ● 660 ● 670 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
NIR&Yellow	● 590 ● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
RED	● 630 ● 660 ● 670
Yellow	● 590
NIR	● 810 ● 830 ● 850 ● 1060
Blue	● 480

3 • Helderheid (Brightness)

Stel de helderheid van elke golflengte apart in van 0 tot 100 %: tik op – of +, gebruik de schuifregelaar, of tik op de %-waarde, voer een getal in en bevestig met het vinkje.

4 • Frequentie (Pulse)

Stel per golflengte een puls frequentie in van 0 tot 10.000 Hz: tik op – of +, gebruik de schuifregelaar, of tik op de waarde en voer een frequentie in. Zonder ingestelde frequentie brandt het licht continu.

5 • Groep (Group)

Stel één paneel in als **Primary** en de andere panelen als **Secondary**. Alle panelen worden dan bediend door het primaire paneel. Tik op **Close** om de groepsbediening te beëindigen.

6 • Wekker (Alarm Clock)

- Kies **Only once** (eenmalig) of **Repeat every day** (dagelijks) en stel wektijd, timer, modus, helderheid en puls in.
- De wektijd is het moment waarop de sessie eindigt. Voorbeeld: met een timer van 10 minuten gaat het licht 10 minuten vóór de wektijd aan.
- Veeg naar links om een wekker uit te zetten, naar rechts om hem aan te zetten.
- Standaard zijn er twee wekkers. Voeg wekkers toe of verwijder ze met + of –, tot maximaal 10.

7 • Datum en tijd (Date & Time)

Stel de datum en tijd in voor jouw regio.

8 • Overige instellingen (Other Setting)

- **Bluetooth:** aanzetten om de app te verbinden.
- **Work Alarm:** het paneel piept als de helft van de sessietijd voorbij is, als herinnering om naar een ander lichaamsdeel te wisselen.
- **Volume** van de bedieningsgeluiden: 0, 25, 50, 75 of 100 %.
- **Schermhelderheid:** 0, 25, 50, 75 of 100 %.
- **Fabrieksinstellingen (Factory Reset):** zet de standaardinstellingen terug.
- **Taal (Language):** English, Deutsch, 简体中文 of 繁體中文.

9 • Info (About)

Toont de apparaatgegevens, waaronder de Bluetooth-naam (BLE-naam) die je nodig hebt voor de app.

6 Bediening via de app

In plaats van het touchscreen kun je de gratis app gebruiken. Die biedt dezelfde functies: timer, modus, helderheid, puls en start/pauze.

iPhone / iPad App Store: zoek op **IDEA-BLE**

Android Google Play: zoek op **IDEA** (aanbieder: Red light therapy)

- 1 Zet op het paneel Bluetooth aan: **Settings** → **Other Setting** → **Bluetooth**.
- 2 Zet Bluetooth aan op je telefoon. Geef de app toegang tot Bluetooth als die daarom vraagt.
- 3 Open de app en maak verbinding met je paneel. De Bluetooth-naam van het paneel (BLE-naam) vind je onder **Settings** → **About**.



OPMERKING

De app is in het Engels. Houd je telefoon tijdens het verbinden binnen een paar meter van het paneel.

7 Instellingen en werking

Wat de golflengtes doen

Zichtbaar licht	480 nm blauw • 590 nm geel (amber) • 630, 660 en 670 nm rood. Wordt vaak gekozen voor routines voor teint en huidverzorging.
Nabij-infrarood	810, 830, 850 en 1060 nm. Onzichtbaar voor het oog en dringt dieper door dan zichtbaar rood licht. Wordt vaak gebruikt in routines gericht op spieren en herstel.

Welke modus voor welke routine?

Routine	Aanbevolen modus
Huid en gezicht	RED of RED&Yellow; Blue kun je toevoegen voor sessies gericht op de huid
Na het sporten of een lange dag	RED&NIR of NIR
Allround routine	ALL (alle negen golflengtes) of RED&NIR
Ontspannen in de avond	RED; gebruik 's avonds geen Blue

Afstand, duur en frequentie

- **Afstand:** 15 tot 30 cm van het ledoppervlak tot je huid. Begin op ongeveer 30 cm.
- **Sessie:** begin met 10 minuten per lichaamsdeel; 10 tot 15 minuten is een gebruikelijke duur. De timer gaat tot 30 minuten.
- **Hoe vaak:** een paar keer per week, bijvoorbeeld drie keer om te beginnen. Regelmaat is belangrijker dan lange sessies.
- **Rust:** wacht minstens 6 uur tussen twee sessies van 30 minuten.
- **Helderheid:** voelt het licht te intens of te warm, vergroot dan de afstand of verlaag de helderheid. Compenseer niet met een langere sessie.
- **Puls:** optioneel. Twijfel je, gebruik dan continu licht (geen frequentie ingesteld).
- Gebruik het paneel op schone, droge, onbedekte huid en houd tijdens de sessie dezelfde afstand aan.

Scènes (Scene)

De namen van de scènes (Fat Loss, Skin, Muscle, Joint Pain, Sleep, Pets, Universal en Custom) komen uit de software van het paneel. Elke scène laadt een vooraf ingestelde combinatie van instellingen. Het hoofdscherm toont de actieve timer en modus, en onder **Settings** kun je ze aanpassen. De scènes zijn geen medische behandelingen.



OPMERKING

MARS-panelen zijn bedoeld voor routines voor algemeen welzijn, huidverzorging en fitness. Ze zijn niet bedoeld om ziektes vast te stellen, te behandelen, te genezen of te voorkomen.

8 Onderhoud en opbergen

- Zet het paneel uit, haal de stekker uit het stopcontact en laat het afkoelen voordat je het schoonmaakt.
- Veeg behuizing en ledoppervlak af met een zachte, droge doek. Gebruik geen sprays, oplosmiddelen of schuurmiddelen.
- Controleer paneel, kabel en stekker voor elk gebruik. Gebruik geen beschadigde onderdelen.
- Bewaar het paneel op een koele, droge plek, uit direct zonlicht en weg van warmte.
- Vervang de beschermbril als die gekrast of beschadigd is.

9 Problemen oplossen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het paneel werkt niet	Stekker zit niet in het stopcontact	Steek de stroomkabel in de aansluiting aan de achterkant en in een stopcontact.
	Niet ingeschakeld	Druk op de rode aan/uit-schakelaar aan de achterkant.
Het paneel stopt plotseling	De ingestelde sessietijd is voorbij. Zonder ingestelde tijd schakelt het paneel na 5 minuten uit.	Start zo nodig een nieuwe sessie. Wacht minstens 6 uur tussen twee sessies van 30 minuten.
Geen gepulseerd licht	Geen frequentie ingesteld	Stel onder Settings met + of – een frequentie in (0 tot 10.000 Hz).
De leds lijken uit te staan	Nabij-infrarood is onzichtbaar voor het oog	Controleer de modus. In modi met rood, geel of blauw is het licht zichtbaar. Kijk ter controle niet in de leds.
De app vindt het paneel niet	Bluetooth staat uit of de app heeft geen toestemming	Zet Bluetooth aan op het paneel en op je telefoon, geef toegang tot Bluetooth en controleer de BLE-naam onder Settings → About.
De afstandsbediening reageert niet	Batterij leeg	Controleer of vervang de batterij van de afstandsbediening.



WAARSCHUWING

Probeer het paneel niet zelf te repareren. Neem contact op met Resty als een probleem blijft bestaan.

10 Technische gegevens

	MARS 600	MARS 800	MARS 1000	MARS 1200	MARS 2000
Afmetingen (cm)	32 × 23 × 6,5	64 × 23 × 6,5	92 × 23 × 6,5	92 × 42 × 7	180 × 41 × 6,5
Leds	72	144	216	432	864
Gewicht (kg)	3,9 ± 0,5	6,0 ± 0,5	8,5 ± 0,5	15,3 ± 0,5	29,4 ± 0,5
Nominaal vermogen (W)	120	240	360	720	1440
Bestralingssterkte op 15 cm, R+NIR (mW/cm²)	157,6	163,6	175,1	181,3	≥ 140
Stroom bij 220 V (A)	0,918	1,735	2,561	2,994	12
Stroom bij 110 V (A)	1,549	3,019	4,401	6,113	16
Golflengtes	480, 590, 630, 660, 670, 810, 830, 850 en 1060 nm; 9 modi				
Ingangsspanning	AC 100—240 V				
Bediening	Touchscreen, afstandsbediening en app (Bluetooth)				
Helderheid / puls	Per golflengte 0—100 % / 0—10.000 Hz				
Timer	1—30 minuten				
Stralingshoek	30°				
EMV	0,0 µT op 10 cm				
Temperaturen	Gebruik 5—50 °C • opslag -20 tot +60 °C • oppervlak ≤ 40 °C				
Nominale levensduur leds	50.000 uur				
Behuizing	Metaal				

Stroomwaarden ± 5 %. Bestralingssterkte en stroom zijn gegevens van de fabrikant.

11 Service, garantie en afvoer

Contact	info@feelresty.com • feelresty.com
Garantie	Gekocht op feelresty.com: 3 jaar garantie vanaf ontvangst. Elders gekocht: de garantievoorwaarden van je verkoper gelden. Je wettelijke rechten blijven onverminderd van kracht. Door het paneel te openen of aan te passen vervalt de garantie.
Afvoer	Gooi het paneel niet bij het huishoudelijk afval. Breng het naar een inzamelpunt voor elektrische en elektronische apparaten.

Vermeld als je contact met ons opneemt je bestelnummer, het model en een korte beschrijving van het probleem. Een foto of video helpt vaak.

Reventis B.V. • merk Resty • Vlierweg 12, K 03 • 1032 LG Amsterdam • Nederland



Questions about your panel? Fragen • Questions • Vragen

info@feelresty.com

feelresty.com

EU

Reventis B.V. • Resty
Vlierweg 12, K 03
1032 LG Amsterdam
The Netherlands



WEEE

Do not dispose of with household waste.
Nicht im Hausmüll entsorgen.
Ne pas jeter avec les ordures ménagères.
Niet bij het huisvuil.