



# EOS InfraTec Premium

## Steuergerät für Infrarotwärmekabinen mit 3-Zonen-System und Dimmfunktion.

Elektronisches Steuergerät der gehobenen Klasse für IR-Wärmekabinen mit 3 separaten Regelzonen für private und gewerbliche Nutzung.

#### **Ihre Vorteile:**

- Komfortable, einfache Bedienung über das beleuchtete LCD Display mit mehrsprachiger Menüführung
- Passt für alle Strahler Typen (Keramik, RHK, Quarz, Folien)
- Zwei separat dimmbare Wärmezonen, eine schaltbare Zone
- Kompaktes, flaches Bedienteil zur Einbaumontage
- Made in Germany-Qualität von EOS

## **Eigenschaften:**

Bedienteil: Kunststoff, Anthrazit Perleffekt, mit zwei

Deko-Streifen, Einbaumontage

Lastteil: Kunststoff, cremeweiß, Wandmontage LCD Display 41 x 22 mm, mehrzeilig, Anzeige: alphanumerisch, mit Hintergrundbe-

leuchtung

Menüführung: 5 Sprachen (DE, EN, FR, ES, NL)

Regelung: digitale Zweipunktregelung, KTY-Fühler

30 - 70 °C Temperaturbereich:

Wärmezonen: 2 Zonen dimmbar, 1 Zone schaltbar Heizzeitbegrenzung: 0-99 Min. (privat) / 0-12 Std. (gewerblich)

Schaltleistung: bis 3500 W

Anschluss: 230 V 1N AC 50 Hz

Weitere Funktionen: Ausgang für Beleuchtung (max. 100 W),

Zweiter Fühler für Heizfolien optional,

Störmeldungen in Klartext



Einfache Temperaturregelung, vor und während der Nutzung

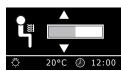


min. ① 12:00

Dimmfunktion für Front, mit sofort

spürbarem Effekt

Schnelle Einstellung der Heizdauer



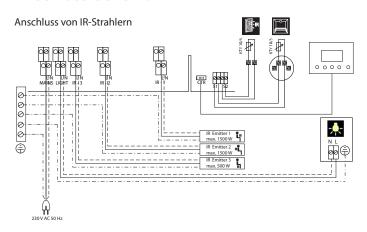
Dimmfunktion für Rücken, mit sofort spürbarem Effekt

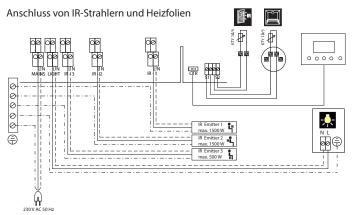


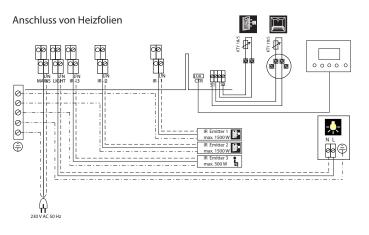




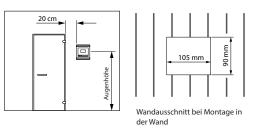
### **Anschluss-Schema**



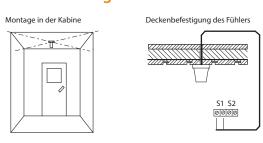




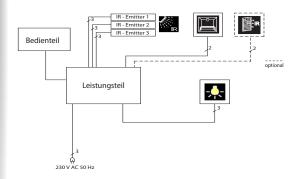
## **Montage**



## **Fühlermontage**



## **Anschlussplan**



#### Frontstrahler:

IR-Emitter und IR-Folien einsetzbar, empfohlene Leistung bis 1.500 W

#### Rückenstrahler:

IR-Emitter und IR-Folien einsetzbar, empfohlene Leistung bis 1.500 W Rückenstrahler:

#### Beinstrahler:

IR-Emitter einsetzbar, empfohlene Leistung bis

Hinweis: Die Gesamtleistung darf bei allen Kombinationen nicht die Obergrenze von 3500W überschreiten.

ArtNr.	Elektr. Anschluss	Leistung	Absicherung	Temperatur- regelbereich	Heizzeit- begrenzung	Maße H/B/T in mm	Umgebungs- temperaturen beim Betrieb	Gewicht ohne Verpackung
94.7808	230 V 1N AC 50Hz	max. 3,5 kW	16 A	30 - 70 °C	99 Min bzw. 12 Std.	130 x 118 x 23 mm Bedienteil 240 x 230 x 70 mm Lastteil	Bedienteil	ca 15kg

Druck-Nr.: 29344380 45.21

Technische Änderungen vorbehalten