



## Инфракрасный обогреватель Infragold

### Галогеновый инфракрасный обогреватель для комфортного обогрева

Компактный инфракрасный обогреватель Infragold, удобный для использования на открытом воздухе. Снабжен кабелем с вилкой и легко подключается к электрической розетке, излучающий элемент – галогеновая лампа с золотым напылением.

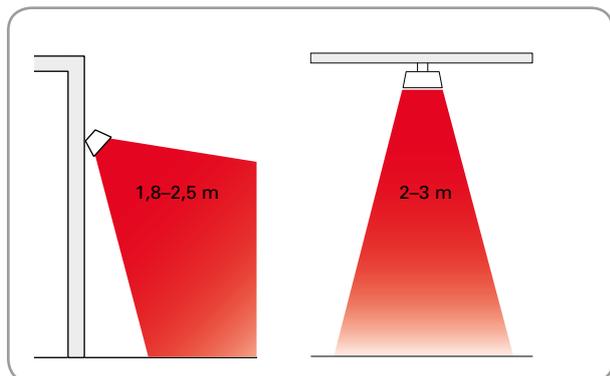
Сдержанный дизайн корпуса прибора в белом, черном или сером исполнении позволяет использовать Infragold практически в любом интерьере открытых площадок.

- Галогеновая лампа с золотым напылением и рефлектор из полированного алюминия.
- Скоба для навески на стену включена в комплект поставки. Другие варианты установки возможны при использовании принадлежностей, таких как скоба потолочного крепления и стойка-тренога.
- Снабжен кабелем длиной 1,9м с вилкой для подключения к заземленной розетке.
- Корпус из алюминия, окрашенного методом порошкового напыления. Возможные цвета: белый RAL9010, черный RAL9005 или серый RAL7016.

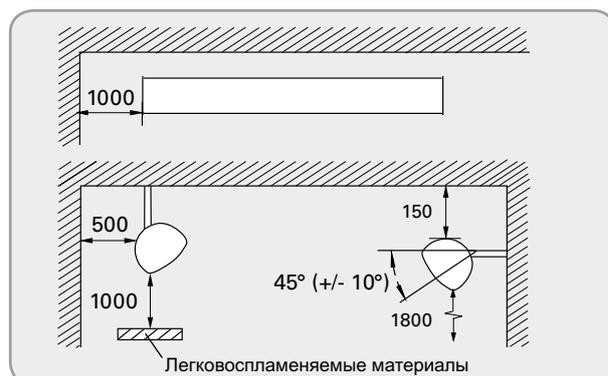
### Инфракрасный обогреватель Infragold (IP44)

Модель	Тепловая мощность [Вт]	Напряжение [В]	Цвет	Макс. t нити накала [°C]	Габариты [мм]	Вес [кг]
ING10W	1000	230В~	Белый	1800	464x125x104	2,1
ING10B	1000	230В~	Черный	1800	464x125x104	2,1
ING10G	1000	230В~	Серый	1800	464x125x104	2,1

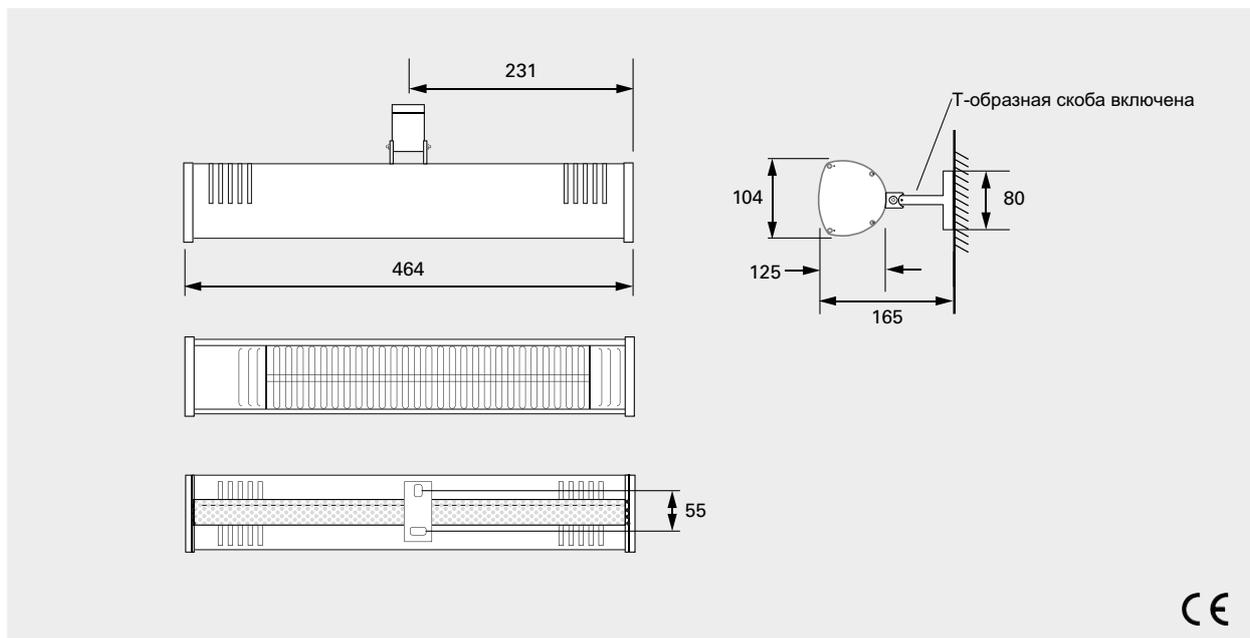
#### Высота установки



#### Минимальные расстояния при установке



## Основные размеры



## Расположение, монтаж и подключение

### Расположение

Приборы должны располагаться по крайней мере с двух сторон по отношению к обогреваемому объекту (человеку), см. рис.1. Обычно приборы размещаются на высоте 2-3м от пола. В общем случае для повышения «ощущаемой» температуры на 10°C необходима плотность теплового потока 600-800Вт/м<sup>2</sup>. Большие цифры относятся к случаю открытых площадок, а меньшие, когда имеются хотя бы 3 стены. Для изолированных помещений потребности в мощности рассчитываются обычным порядком.

### Монтаж

Приборы устанавливаются со строго горизонтальным расположением продольной оси. При установке на штатной скобе возможен поворот на угол до 45 градусов. Максимальный угол наклона аппарата 45°. Альтернативные варианты установки, например, на потолке, на стойке-треноге, на элементах тентовых конструкций, возможны при использовании специальных принадлежностей, смотрите соответствующий раздел.

### Подключение

Приборы снабжены кабелем с вилкой длиной 1,9 метра для подключения к заземленной розетке.

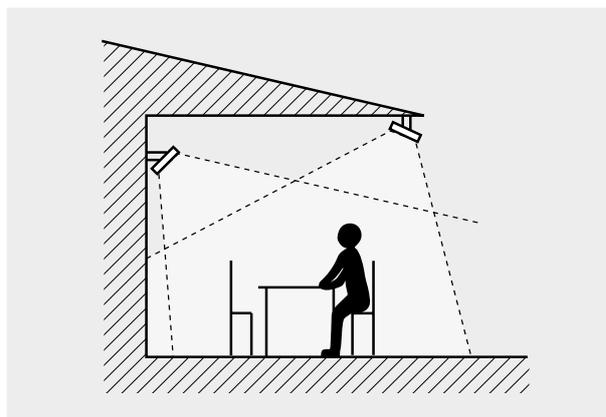


Рис. 1: Приборы должны располагаться по крайней мере с двух сторон от человека.



## Инфракрасный обогреватель Infragold

### Приборы управления

#### Регулирование через таймер

На таймере выставляется требуемое время включения и выключения прибора. Если нагрузка по току превышает возможности таймера, то он включается в управляющую обмотку магнитного пускателя.

- СВТ, электронный таймер



#### Пульт управления комфортом

Контроллер температурного комфорта для беспроводного управления несколькими обогревателями через мобильное приложение (iOS или Android) или с пульта дистанционного управления, который есть в комплекте. Пульт ИНВД3 позволяет бесступенчато регулировать уровень комфорта через приложение Frico Infra, либо возможно 5-ти ступенчатое регулирование с пульта дистанционного управления.

- ИНВД3, пульт управления комфортом

Модель	Описание
<b>ИНВД3</b>	Контроллер комфорта для инфракрасного обогревателя, пульт ДУ с регулятором затемнения, 3000Вт, 230В, IP65
<b>СВТ</b>	Электронный таймер, IP44

Более подробная информация и принадлежности в разделе "Приборы управления".

### Принадлежности



#### KLS1KS, скоба с текстильной застежкой

Скоба с текстильной застежкой применяется для быстрой и гибкой установки на жестких элементах тентовых конструкций. Для навески обогревателей с T-образной скобой используется адаптер BCSF.

#### BHSS-3, стойка-тренога

Переносная стойка-тренога. Высота до 2.1 м. Для навески обогревателей с T-образной скобой используется адаптер BCSF.

#### BCSF, скоба-адаптер

Скоба-адаптер применяется для возможности использования инфракрасных приборов с T-образной скобой совместно с принадлежностями BHSS-3 и KLS1KS.

#### BCDF, скоба потолочного крепления

Применяется для крепления инфракрасного обогревателя на потолке.

#### ИХН, набор со штангой для снижения высоты установки прибора

Используется, если надо расположить прибор ниже места крепления штанги, например, над окном. Скоба настенного крепления включена.

#### ИХЛ, набор со штангой для увеличения высоты установки прибора

Используется, если надо расположить прибор выше места крепления штанги, например, на верхней кромке перегородки. Скоба настенного крепления включена.

#### MB4040200, скоба для крепления на тентовых конструкциях

Применяется для установки инфракрасных обогревателей с T-образной скобой на элементах тентовых конструкций.

Модель	Описание
<b>KLS1KS</b>	Скоба с текстильной застежкой для стойки
<b>BHSS-3</b>	Стойка тренога, высота до 2.1м
<b>BCSF9010</b>	Адаптер для обогревателей с T-обр. скобой, монтаж с применением скобы KLS1KS и стойки BHSS-3; цвет белый.
<b>BCSF9005</b>	Адаптер для обогревателей с T-обр. скобой, монтаж с применением скобы KLS1KS и стойки BHSS-3; цвет чёрный.
<b>BCSF7016</b>	Адаптер для обогревателей с T-обр. скобой, монтаж с применением скобы KLS1KS и стойки BHSS-3; цвет серый.
<b>BCDF209010</b>	Скоба для потолочного крепления, 200 мм, цвет белый.
<b>BCDF209005</b>	Скоба для потолочного крепления, 200 мм, цвет чёрный.
<b>BCDF207016</b>	Скоба для потолочного крепления, 200 мм, цвет серый.
<b>ИХН</b>	набор со штангой для снижения высоты установки прибора
<b>ИХЛ</b>	набор со штангой для увеличения высоты установки прибора
<b>MB40402009010</b>	Скоба для навески обогревателей с T-образной скобой на тентовые конструкции, 200 мм, цвет белый.
<b>MB40402009005</b>	Скоба для навески обогревателей с T-образной скобой на тентовые конструкции, 200 мм, цвет чёрный.
<b>MB40402007016</b>	Скоба для навески обогревателей с T-образной скобой на тентовые конструкции, 200 мм, цвет серый.