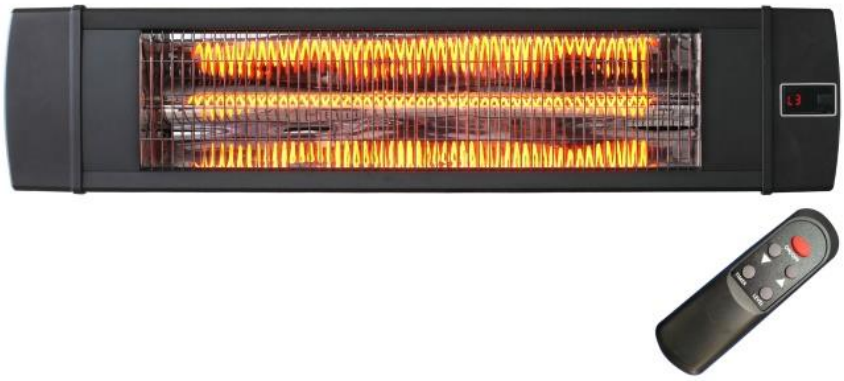
FreekRainbow 2000 W

Infrarotheizung für die Wandmontage



Beschreibung

Die FreekRainbow ist ein solides, wartungsfreies Infrarotmodul mit 2000 W und pragmatischem Design. Sie verfügt über ein hochwertiges Gehäuse aus bruchfestem Kunststoff. Das Infrarotmodul kombiniert einen modernen Aufbau mit einem besonders langlebigen Carbonheizstab, der innerhalb von Sekunden eine angenehme Wärme erzeugt. Perfekt, sowohl für gewerbliche und öffentliche Bereiche wie Bar-, Restaurant- und Caféterrassen, Warenannahmen, Raucherbereiche, Kirchen oder Trauerhallen als auch für jegliche Einsatzfälle in privaten Haushalten. Die FreekRainbow ist mit ihrer hohen Effizienz auch für schwer zu beheizende, zugige Innenbereiche wie öffentliche Hallen, Rezeptionen und größere Hallen eine gute Wahl.

Die FreekRainbow wird mit der mitgelieferten Fernbedienung gesteuert und verfügt über vier Leistungsstufen. Mithilfe des integrierten Timers kann man sie für bis zu 9 Stunden programmieren (Stunden-Taktung). Die Handhabung ist sehr einfach. Die Heizung erzeugt sofort eine wirkungsvolle und zugleich sehr angenehme Wärme bei einem warmen, orangefarbenen Leuchten, aber ohne das grelle und aufdringliche Licht, das von Heizstrahlern ausgeht, die Halogen-Heizstäbe verwenden.

Die FreekRainbow hat die Schutzklasse IP 55 und wird sowohl für überdachte als auch nicht überdachte Außenbereiche an wettergeschützten Orten sowie für schwer zu beheizende, zugige Innenbereiche empfohlen. Sie sollte nicht in permanent nassen oder feuchten Bereichen zum Einsatz kommen. Sie kann an der Wand befestigt werden.

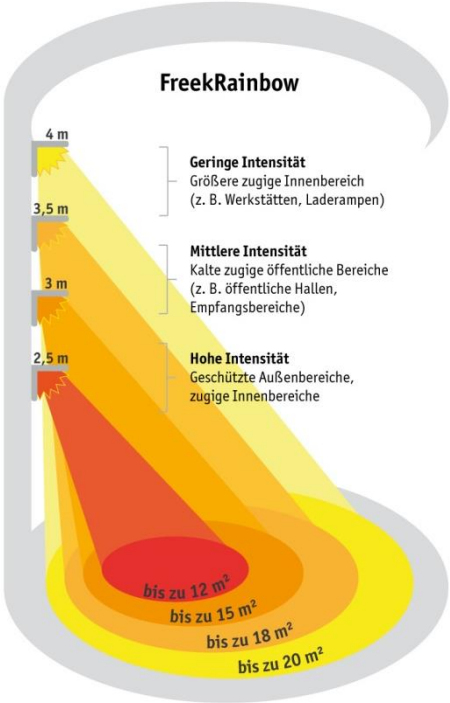
Die Freek Rainbow erzeugt schnell das Gefühl wohliger Wärme. Ein solide gebauter Comfort-Strahler auf höchstem, technischem Niveau.

Technische Informationen

Nennleistung	2000 W bei 220-240 V (50/60 Hz)
Strom	8,7 A
Benötigte Sicherung	16 A
Heizelement	Besonders langlebiger Heizstab mit Carbonwendel (bis zu 10.000 h)
Reflektor	Hochglanzpolierte Aluminiumoberfläche (98% Reflektion minimiert rückseitige Wärmeverluste)
Gehäuse	Hochwertiger Kunststoff
Abmessung	879 x 195,5 x 84,7 mm
Fernbedienung	4 Leistungsstufen (25%-Abstufung) & 9 Stunden max. Timer-Laufzeit (Stunden-Taktung)
Montageoptionen	Wand
Aufheizzeit	5-10 Sekunden
Vorherrschende Wellenlänge	2 – 5 µm
Gewicht	3 kg
Anschlussleitung	1,8 Meter Anschlusskabel 3x 1,5 mm² (H07RN-F)
Enthaltenes Zubehör	1 Fernbedienung (ohne Batterien, benötigt werden 2 Stück AAA) 2 Wandhalterungen bestehend aus jeweils zwei einstellbaren Befestigungswinkeln inkl. Muttern und Schrauben 4 Metalldübel inkl. Muttern und Schrauben Benutzerhinweise
Gewährleistung	2 Jahre (Carbonheizstab und Fernbedienung ausgenommen)
IP-Schutzklasse	IP55
Konformitäten	CE, GS, Reach, RoHS

Beheizter Bereich

Mittelwellige Infrarotwärme ist gekennzeichnet durch eine höhere Strahlungsintensität im Zentrum, die nach außen hin moderat abfällt. Der von FreekRainbow beheizte Bereich wird mit zunehmender Montagehöhe der Heizung größer, die zu spürende Wärme hingegen geringer. Die sinnvolle Montagehöhe und Intensität der Heizung kann je nach Verwendungszweck unterschiedlich sein. Generell lässt sich der zu beheizende Bereich durch die Verwendung mehrerer FreekRainbow ausweiten. Die empfohlene Montagehöhe der FreekRainbow beträgt 2,4 bis 3,5m vom Boden gemessen. Unter keinen Umständen darf die Heizung unter 1,8 m Höhe angebracht werden. Wenn die Heizung unter 2,4 m Höhe montiert ist, darf sie nicht mit einer Programmierung, Zeitschaltung oder ähnlichen Einrichtungen betrieben werden, die die Heizung automatisch einschalten.
Bitte lesen Sie vor der Installation die mitgelieferten Benutzerhinweise.



WICHTIGER HINWEIS
Alle technischen Spezifikationen und Produktbeschreibungen (Beschreibungstexte, Zeichnungen, Datenblätter etc.), die sich auf unseren Websites und in den dort verfügbaren Downloads befinden, beruhen auf Informationen, die als zuverlässig angesehen werden. Ihre Richtigkeit, Aktualität oder Vollständigkeit wird jedoch nicht garantiert.
Aussagen des Verkäufers, die über diese technischen Spezifikationen und Produktbeschreibungen hinaus gehen, haben keine Wirkung und gelten nicht als Garantie.
Vor Verwendung unserer Produkte sollte der Benutzer die Eignung des jeweiligen Produkts für die beabsichtigte Verwendung prüfen. Der Benutzer übernimmt alle Risiken und Haftung in diesem Zusammenhang. In unseren „Benutzerhinweisen“ im Servicebereich unserer Produktkapitel befinden sich wichtige Grundregeln zur bestimmungsgemäßen und sicheren Verwendung unserer Produkte.
Die Beachtung der Benutzerhinweise ist für den Besteller/Verwender unserer Produkte verpflichtend, bei Nichtbeachtung erlischt die Gewährleistung.

IMPORTANT NOTE
All technical specifications and product descriptions (description texts, drawings, data sheets, etc.) on our websites and in the downloads available there are based on information that is considered reliable. However, their accuracy, up-to-dateness or completeness is not guaranteed.
Statements made by the seller that go beyond these technical specifications and product descriptions have no effect and do not constitute a guarantee.
Before using our products, the user should check the suitability of the respective product for the intended use. The user assumes all risks and liability in this regard. Our "User Manuals" in the service section of our product chapters contain important basic rules for the proper and safe use of our products.
The purchaser/user of our products is obliged to observe the user manuals; failure to do so will invalidate the warranty.