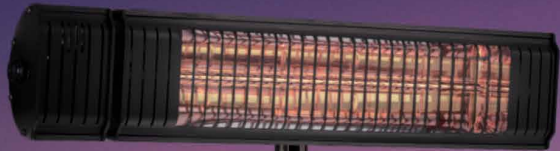


Hochleistungsheizstrahler
für Terrasse, Industrie und
Gastronomie

welltherm®

Abgebildeter Heizstrahler-Typ „Campos“ mit Standfuß „SF00001“



Welltherm Heizstrahler

WärmeKomfort für gemütliche Abende auf der Terrasse oder dem Balkon

Die Welltherm GmbH ist eines der führenden, europaweit agierenden Unternehmen im Bereich der Infrarotbeheizung. Welltherm steht für Kompetenz und jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung und Fertigung von infraroten Heizsystemen. Dieses Know-How war und ist die Basis höchster Qualitäts- und Innovationsstandards und damit Grundlage für die kontinuierliche Optimierung und Weiterentwicklung des Produktportfolios. Mit der Entwicklung einer ganz neuen Generation effizienter und hochwertigster Hochleistungsheizstrahler für Terrasse, Industrie und Gastronomie unterstreicht die Welltherm GmbH ihre Innovations- und Technologieführerschaft.

Welltherm Heizstrahler mit **DAZEX**-Technologie

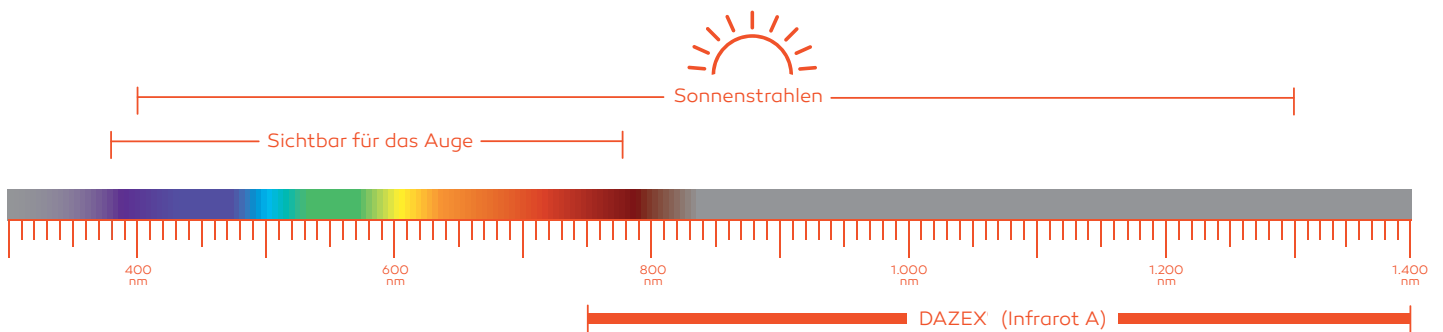
Als einer der Technologieführer im Bereich infraroter Wärme hat Welltherm die DAZEX-Technologie entwickelt. DAZEX steht für „DAZZLE EX“ und bezeichnet eine neue Generation von Heizstrahlern deren sichtbare Lichtstrahlungen nahezu vollständig reduziert wurden. Dank dieser speziellen Röhre zählen Welltherm Heizstrahler zu den leistungsfähigsten und energiesparendsten Geräten Ihrer Klasse - weltweit.



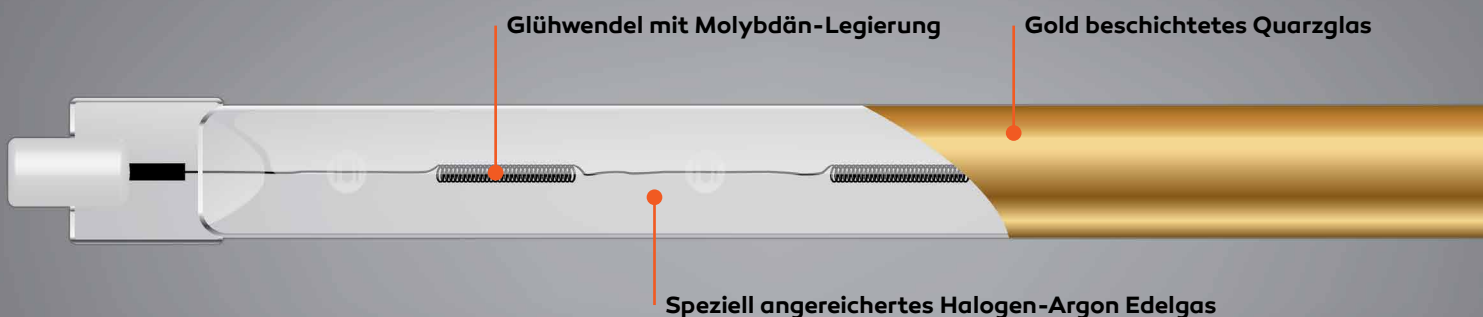
Der direkte Vergleich zeigt: 80% weniger Lichtentwicklung bei gleichzeitig maximaler Wärmestrahlung mit der DAZEX-Röhre

DAZEX steht für maximale Wärme

Gewöhnliche Heizstrahler emittieren einen erheblichen Teil des aufgenommenen Stroms als energiearmes, sichtbares Licht. Die von Welltherm entwickelte DAZEX Technologie setzt genau hier an, indem es nahezu ausschließlich kurzwellige und energiereiche Infrarotstrahlen (IR-A) im Bereich von 750 - 1.400 nm Wellenlänge abstrahlt. Das Resultat: Maximale Wärme bei optimaler Energieeffizienz.



Der technologische Vorteil der von Welltherm eingesetzten Spezialröhre ist ein echter Mehrwert beim täglichen Einsatz. Erreicht wird dieses revolutionäre Ergebnis durch ein speziell angereichertes Edelgas im Inneren der Röhre in Kombination mit einer extrem langlebigen Legierung des Glühwendels sowie einer speziellen Innenbeschichtung des Quarzglas.



STREAM & BEAM

LED-Beleuchtung

Beidseitig rückwertige LED-Beleuchtung. Individuell in Farbe und Helligkeit regelbar.

Leistungsstarke 2.000 Watt

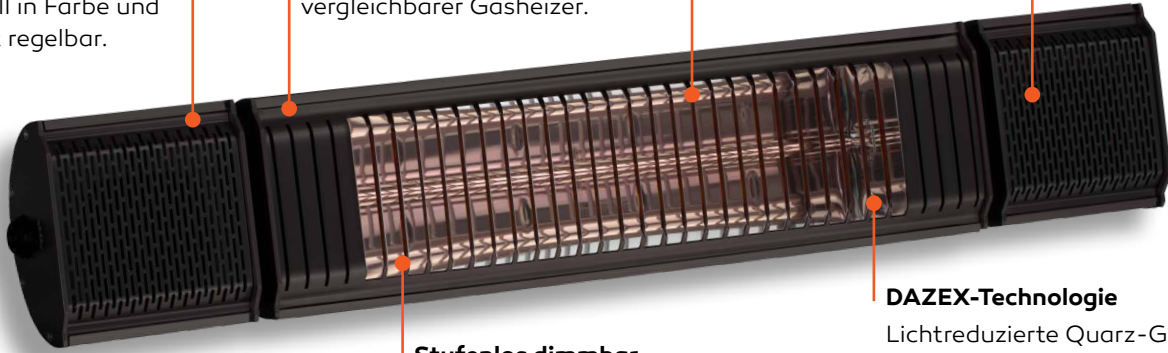
Reicht für bis zu 16 qm Fläche, 50% günstiger als ein direkt vergleichbarer Gasheizkörper.

IP 65 - geschützt

Staubdicht und gegen Strahlwasser geschützt. Für uneingeschränkten Außeneinsatz geeignet.

Lautsprecher

Zwei Aktivlautsprecher für Musik-Streaming per Smartphone.



DAZEX-Technologie

Lichtreduzierte Quarz-Goldröhre mit 80% weniger Lichtentwicklung bei gleichzeitig maximaler Wärmestrahlung.

Stufenlos dimmbar

Individuelle Einstellung der abgegebenen Wärme per App bequem über das Smartphone.

Formschöne Fernbedienung

Infrarot-FB im Lieferumfang, Steuerung ohne zusätzliche Schalter-Montage.

Bequeme Steuerung

Die Bedienung der Welltherm Terrassenheizstrahler kann direkt am Gerät, über die mitgelieferte Infrarotfernbedienung oder per kostenloser App erfolgen. Ohne Frage ist die komfortabelste Regelung die per Smartphone.

Dank aussen am Gehäuse angebrachter Antennen ist eine Bedienung über die iOS- oder Android-App aus bis zu 20 m Entfernung möglich, selbst wenn keine Sichtverbindung zwischen dem Smartphone und dem Heizstrahler besteht.

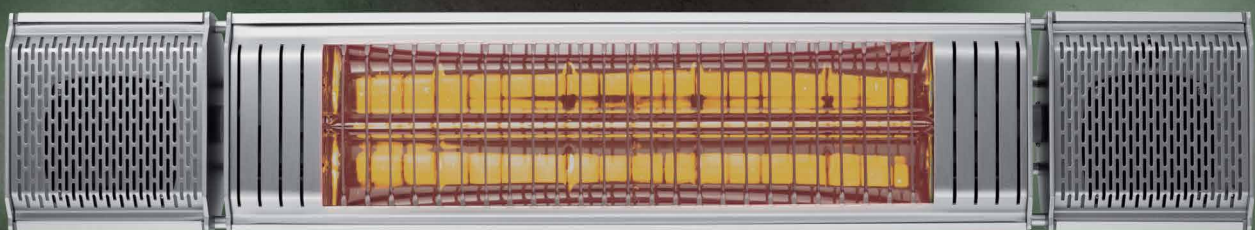
Besonders nützlich ist der in die App integrierte Timer, der eine automatische Abschaltung des Terrassenheizstrahlers zu einer vorher festgelegten Uhrzeit ermöglicht. Das schafft zusätzliche Betriebssicherheit und spart Kosten.

So ausgestattet wird Ihr Smartphone zur „Kommandozentrale“ für die Bedienung von Wärme, Musik und Ambientebeleuchtung.



Smartphone-Steuerung

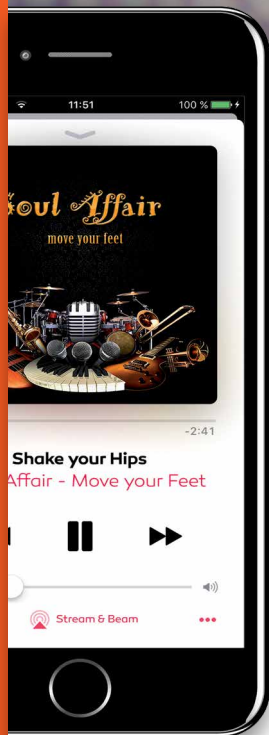
Kostenlose App für iOS & Android, Reichweitenstarke Bluetooth-Funk-Verbindung, mit bequemer Zeitsteuerung, LED-Beleuchtung in Farbe und Helligkeit regelbar.



Beidseitige, in der Farbe einstellbare LED-Ambientebeleuchtung an der Rückseite des Stream & Beam.

Dank der regelbaren Beleuchtung gibt dieser Heizstrahler auch im Dunkeln ein gutes Bild ab.

FREILUFT
WOHLFÜHL-
WÄRME



Musik-Streaming

Eine außen liegende Antenne ermöglicht den Empfang von jedem Bluetooth-Smartphone auch über große Reichweiten. Zwei klangstarke Lautsprecher sorgen für die perfekte Party-Stimmung.



Betriebsstunden
garantiert



Smartphone-App
für iOS & Android



Strahlwasser
geschützt



Lautsprecher
(Bluetooth)



stufenlos
dimmbar



DAZEX-
Technologie



BESCHREIBUNG

Artikelnummer

DATEN

WTSB0010A

Leistungsaufnahme

2.000 Watt

Betriebsspannung

230 Volt

Schutzklasse

Klasse I / Schutzkontakt mit Erdung

Schutzart

IP 65 / Strahlwasser geschützt

Empfangswinkel der IR-FB

60° ± 5°

Reichweite der IR-Fernbedienung

ca. 6 m

Bluetooth-Lautsprecher

2 x 3 Watt

Abmessungen

74 x 13 x 13,5 cm

Gesamtgewicht

3,9 kg

Lieferbare Gehäusefarben

schwarz, silber, weiss

Der Welltherm Stream & Beam Infrarotstrahler ist ein multifunktionales Heizgerät der neuesten Generation.

Es verbindet eine leistungsstarke 2.000 Watt Goldröhre mit Welltherm DAZEX-Technologie für minimale Blendwirkung, eine klangvolle Soundbar und LED-Lichttechnik - alle Funktionen bequem steuerbar über das Smartphone per App.

Das Modell Stream & Beam ist aktuell in drei verschiedenen Farben erhältlich:

schwarz silber weiss



Heizstrahler Campos

Formschöne Fernbedienung

IR-FB im Lieferumfang, Steuerung ohne zusätzliche Schalter-Montage.



Leistungsstarke 2.000 Watt

Reicht für bis zu 16 qm Fläche, 50% günstiger als ein vergleichbarer Gasheizstrahler.

IP 65 - geschützt

Staubdicht und gegen Strahlwasser geschützt. Für uneingeschränkten Außeneinsatz geeignet.



DAZEX-Technologie

Lichtreduzierte Quarz-Goldröhre mit 80% weniger Lichtentwicklung bei gleichzeitig maximaler Wärmestrahlung.

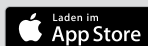
Stufenlos dimmbar

Individuelle Einstellung der abgegebenen Wärme per App bequem über das Smartphone.



Smartphone-Steuerung

Kostenlose App für iOS & Android, Reichweitenstarke Bluetooth-Funk-Verbindung, mit bequemer Zeitsteuerung zur selbsttätigen Abschaltung des Heizstrahlers nach einer vorgegebenen Zeit. Das gibt Sicherheit und spart Strom.



5.000 h

Betriebsstunden garantiert



Smartphone-App für iOS & Android



IP65

Strahlwasser geschützt



stufenlos dimmbar



-80%

DAZEX-Technologie

BESCHREIBUNG

Artikelnummer

DATEN

WTOHO010A

Leistungsaufnahme

2.000 Watt

Betriebsspannung

230 Volt

Schutzklasse

Klasse I / Schutzkontakt mit Erdung

Schutzart

IP 65 / Strahlwasser geschützt

Empfangswinkel der IR-FB

60° ± 5°

Reichweite der IR-Fernbedienung

ca. 6 m

Kostenlose App verfügbar für

iOS & Android

Abmessungen

55,8 x 13,5 x 11 cm

Gesamtgewicht

2,5 kg

Farbe

schwarz

Der Welltherm Infrarotstrahler Campos ist ein leistungsstarkes und komfortabel bedienbares Heizgerät der neuesten Generation.

Die verbauten 2.000 Watt Goldröhre entwickelt 80% weniger Licht gegenüber herkömmlichen Strahlern. Das macht den Einsatz dieses Heizstrahlers angenehm in der Wahrnehmung und effizient im Energieverbrauch.

Dank des stufenlos einstellbaren Dimmers kann die Wärmeentwicklung immer der individuellen Situation angepasst werden. Wird weniger Wärme benötigt, wird auch weniger Energie verbraucht.

Heizstrahler Picafort

Formschöne Fernbedienung

IR-FB im Lieferumfang, Steuerung ohne zusätzliche Schalter-Montage.



Leistungsstarke 2.000 Watt

Reicht für bis zu 16 qm Fläche, 50% günstiger als ein vergleichbarer Gasheizstrahler.

IP 65 - geschützt

Staubdicht und gegen Strahlwasser geschützt. Für uneingeschränkten Außeneinsatz geeignet.

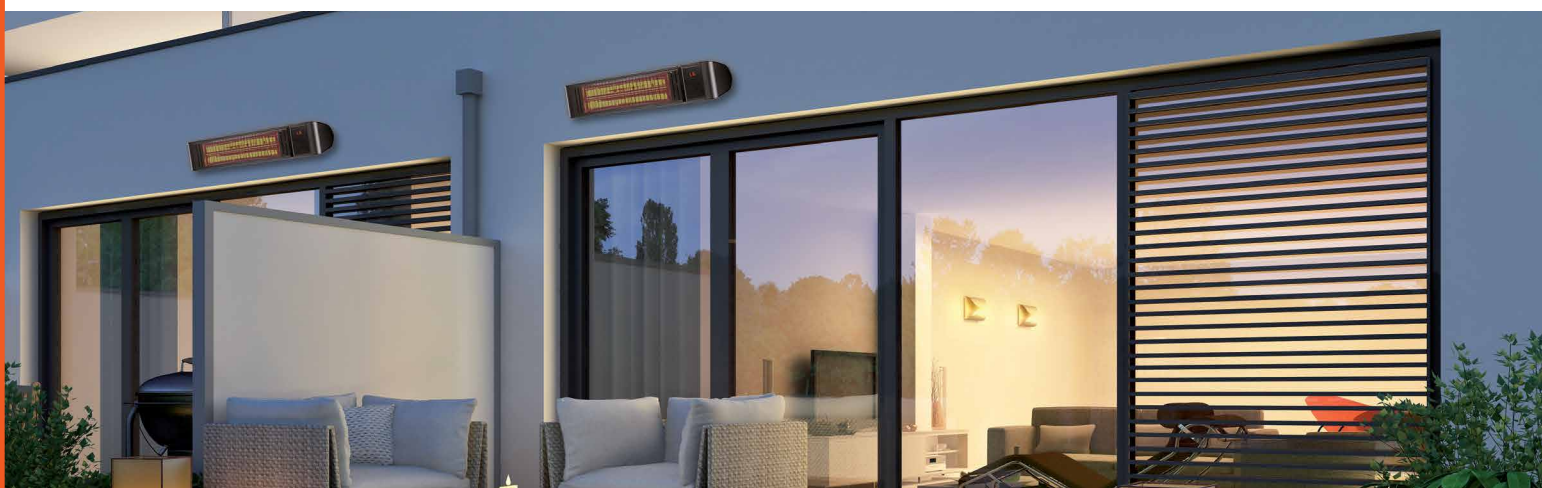


DAZEX-Technologie

Lichtreduzierte Quarz-Goldröhre mit 80% weniger Lichtentwicklung bei gleichzeitig maximaler Wärmestrahlung.

6-stufig dimmbar

Einstellung der Wärme direkt am Gerät oder über die mitgelieferte Fernbedienung.



5.000 h

Betriebsstunden garantiert



IP65

Strahlwasser geschützt



6-stufig dimmbar



-80%

DAZEX-Technologie

BESCHREIBUNG

Artikelnummer

Leistungsaufnahme

Betriebsspannung

Schutzklasse

Schutzart

Empfangswinkel der IR-FB

Reiche der IR-Fernbedienung

Funktionsanzeige

Abmessungen

Gesamtgewicht

Farbe

DATEN

WTOH0010R

2.000 Watt

230 Volt

Klasse I / Schutzkontakt mit Erdung

IP 65 / Strahlwasser geschützt

60° ± 5°

ca. 6 m

2-Segment-LCD

65,6 x 14 x 11 cm

3,5 kg

schwarz

Der Welltherm Infrarotstrahler Picafort ist ein leistungsstarkes Heizgerät der neuesten Generation.

Die verbaute 2.000 Watt Goldröhre entwickelt 80% weniger Licht gegenüber herkömmlichen Strahlern. Das macht den Einsatz dieses Heizstrahlers angenehm in der Wahrnehmung und effizient im Energieverbrauch.

Dank des 6-stufig einstellbaren Dimmers kann die Wärmeentwicklung immer der individuellen Situation angepasst werden. Wird weniger Wärme benötigt, wird auch weniger Energie verbraucht.

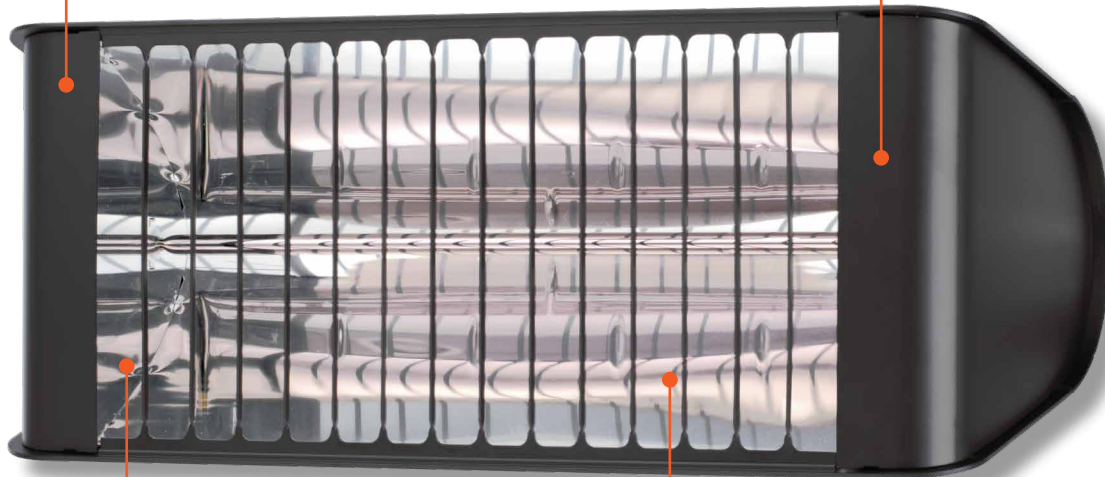
Heizstrahler Murada

Extrem leistungsstarke 2.500 Watt

Reicht für bis zu 20 qm Fläche, 50% günstiger als ein vergleichbarer Gasheizstrahler.

IP 65 - geschützt

Staubdicht und gegen Strahlwasser geschützt.



DAZEX-Technologie

Lichtreduzierte Quarz-Goldröhre mit 80% weniger Lichtentwicklung bei gleichzeitig maximaler Wärmestrahlung.

Großer Reflektor

Der überdurchschnittlich große Reflektor sorgt für eine spürbar höhere Wärmeausbeute bei gleicher Leistung.



5.000 h

Betriebsstunden garantiert



IP65

Strahlwasser geschützt



-80%

DAZEX-Technologie

BESCHREIBUNG

Artikelnummer

DATEN

WTOHO0030

Leistungsaufnahme

2.500 Watt

Betriebsspannung

230 Volt

Schutzklasse

Klasse I / Schutzkontakt mit Erdung

Schutzart

IP 65 / Strahlwasser geschützt

Anschlussleitung

1,9 m mit Schuko-Stecker

Verwendete Röhre

Goldröhre mit DAZEX-Technologie

Gehäusematerial

Aluminium

Abmessungen

55 x 23 x 30 cm

Gesamtgewicht

4,1 kg

Farbe

schwarz

Der Infrarotstrahler Murada ist der mit Abstand leistungsstärkste Heizstrahler im Welltherm-Sortiment. Die Kombination aus einer 2.500 Watt Goldröhre mit sehr großem Reflektor sorgt für eine extrem hohe Wärmeleistung.

Damit eignet sich dieses Modell für große Terrassen/Balkone, Gastronomien und industrielle Anwendungen.

Zu empfehlen ist die Kombination dieses Heizstrahlers mit nebenstehendem Dimmer Vida. Das erweitert die Steuerungsmöglichkeiten um eine Infrarotfernbedienung sowie um eine komfortable Bedienung per App.

Dimmer Vida

UNIVERSAL
DIMMER

Formschöne Fernbedienung

IR-FB im Lieferumfang,
Steuerung ohne zusätzliche
Schalter-Montage.



Smartphone-Steuerung

Kostenlose App für iOS &
Android, Reichweitenstarke
Bluetooth-Funk-Verbindung,
mit bequemer Zeitsteuerung.



Maximal 3.000 Watt

Ein oder mehrere Heiz-
strahler anschließbar mit
bis zu 3 kW Gesamt-
anschlussleistung.

IP 65 - geschützt

Staubdicht und gegen
Strahlwasser geschützt.



Stufenlose Arbeitsweise

Angeschlossene Strahler
können mit der iOS- oder
Android-App stufenlos
gedimmt werden.

Timer-Steuerung

Per Smartphone-App kann
eine individuelle Ausschalt-
zeit eingestellt werden.



Smartphone-App
für iOS & Android



Strahlwasser
geschützt



stufenlos
dimmbar

BESCHREIBUNG

Artikelnummer

DATEN

WTD3000A

Maximal dimmbare Leistung

3.000 Watt

Betriebsspannung

230 Volt

Schutzklasse

Klasse I / Schutzkontakt mit Erdung

Schutzart

IP 65 / Strahlwasser geschützt

Empfangswinkel der IR-FB

60° ± 5°

Reiche der IR-Fernbedienung

ca. 6 m

Mehrere Dimmer zeitgleich einsetzbar

ja - individuell per App zu steuern

Abmessungen

11,8 x 8,8 x 4,8 cm

Gesamtgewicht

1,2 kg

Farbe

Aluminium

Der Welltherm Dimmer Vida ist die ideale Plugin-Ergänzung zu allen elektrischen Heizstrahlern die selbst über keine Regelung verfügen.

Der Dimmer wird einfach über zwei Schuko-Stecker mit dem Strom verbunden und kann mittels der im Lieferumfang enthaltenen Infrarotfernbedienung oder ganz bequem per App gesteuert werden.

Mit der App können auch mehrere Dimmer einzeln bedient werden. So sind auch größere Installationen kein Problem. Dank der aussenliegenden Bluetooth-Antenne sind selbst große Reichweiten möglich. Ideal für den Einsatz in der Gastronomie.

Heizstrahler Arta

Formschöne Fernbedienung

IR-FB im Lieferumfang, Steuerung ohne zusätzliche Schalter-Montage.



Smartphone-Steuerung

Kostenlose App für iOS & Android, Reichweitenstarke Bluetooth-Funk-Verbindung, mit bequemer Zeitsteuerung.



Leistungsstarke 2.000 Watt

Reicht für bis zu 16 qm Fläche

IP 65 - geschützt

Staubdicht und gegen Strahlwasser geschützt.



DAZEX-Technologie

Lichtreduzierte Quarz-Goldröhre mit 80% weniger Lichtentwicklung bei gleichzeitig maximaler Wärmestrahlung.

Großer Reflektor

Der große Reflektor sorgt für eine spürbar höhere Wärmeausbeute bei gleicher Leistung.



Betriebsstunden garantiert



Smartphone-App für iOS & Android



Strahlwasser geschützt



stufenlos dimmbar



DAZEX-Technologie

BESCHREIBUNG

Artikelnummer

DATEN

WTOHO020A

Leistungsaufnahme

2.000 Watt

Betriebsspannung

230 Volt

Schutzklasse

Klasse I / Schutzkontakt mit Erdung

Schutzart

IP 65 / Strahlwasser geschützt

Anschlussleitung

1,9 m mit Schuko-Stecker

Verwendete Röhre

Goldröhre mit DAZEX-Technologie

Gehäusematerial

Aluminium

Abmessungen

45 x 45 x 15,1 cm

Gesamtgewicht

5,7 kg

Farbe

schwarz

Der Welltherm Infrarotstrahler Arta empfiehlt sich wegen seiner Bauform und dem fest verbauten Montagefuß für die Deckenmontage.

Die Kombination aus einer 2.000 Watt Goldröhre mit großem Reflektor sorgt für eine extrem hohe Wärmeleistung mit breitem Abstrahlwinkel.

Der Arta kommt bei industriellen Anwendungen genauso wie in größeren Partyzelten zum Einsatz.

Die komfortable Bedienung per Infrarotfernbedienung oder per App prädestinieren diesen Heizstrahler für den Einsatz in der Gastronomie.

Heizstrahler Alcudia

Formschöne Fernbedienung

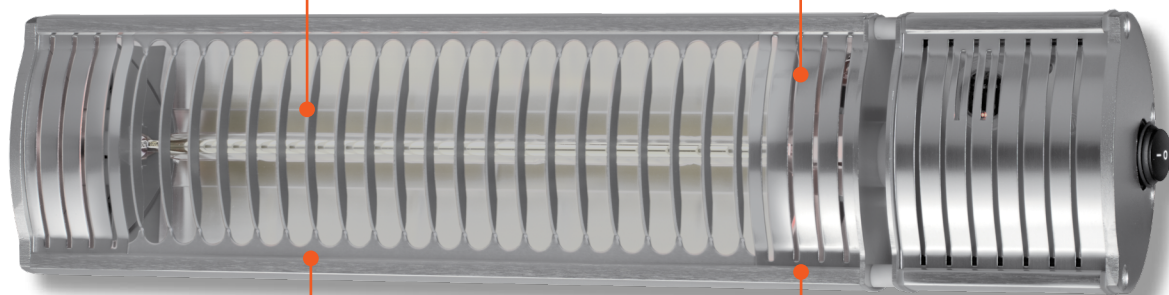
IR-FB im Lieferumfang, Steuerung ohne zusätzliche Schalter-Montage.

1.500 Watt

50% günstiger als ein vergleichbarer Gasheizstrahler.

IP 65 - geschützt

Staubdicht und gegen Strahlwasser geschützt.



Quarzglas Halogenröhre

mind. 5.000 Betriebsstunden garantiert.

Aluminium Gehäuse

Stabiles Aluminium-Gehäuse zur optimalen Wärmeableitung



5.000 h

Betriebsstunden
garantiert



IP65

Strahlwasser
geschützt

BESCHREIBUNG

Artikelnummer

DATEN

WTOH00040R

Maximal dimmbare Leistung

1.500 Watt

Betriebsspannung

230 Volt

Schutzklasse

Klasse I / Schutzkontakt mit Erdung

Schutzart

IP 65 / Strahlwasser geschützt

Empfangswinkel der IR-FB

60° ± 5°

Reiche der IR-Fernbedienung

ca. 6 m

Gehäusematerial

Aluminium

Abmessungen

43 x 10 x 7,7 cm

Gesamtgewicht

1,8 kg

Farbe

Aluminium natur

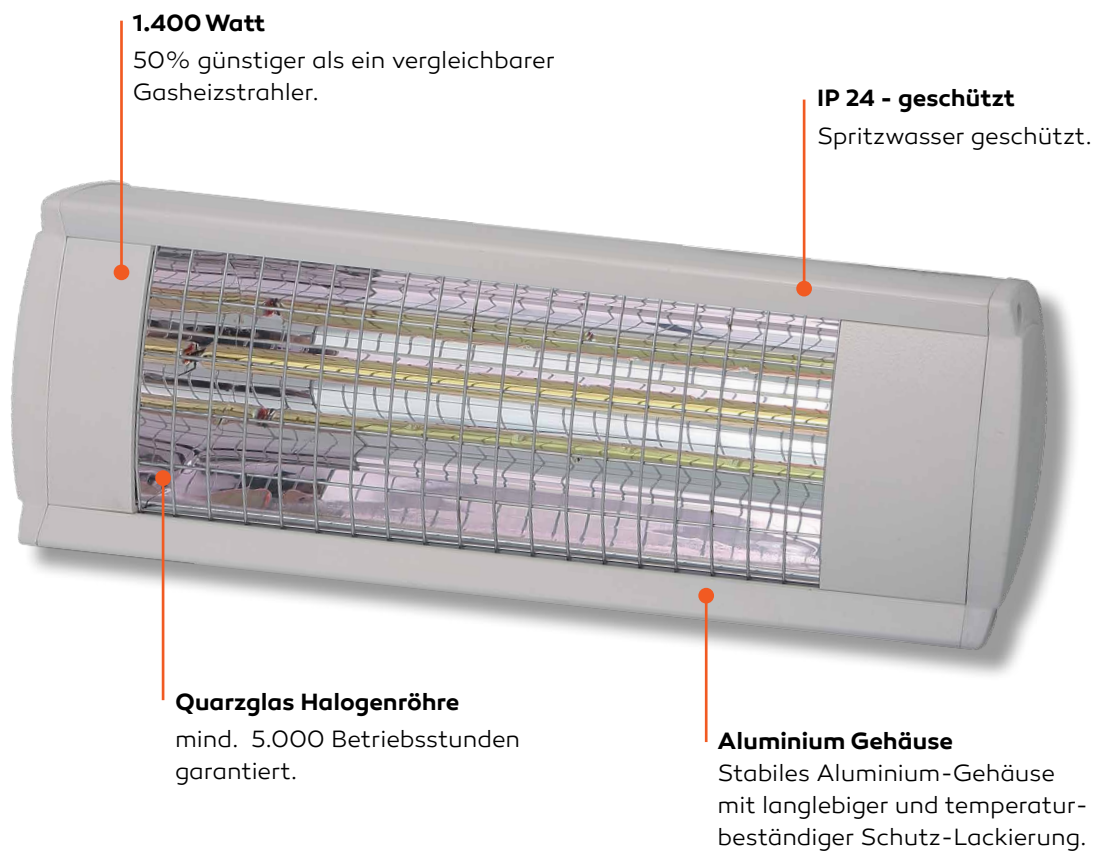
Der Welltherm Terrassenheizstrahler Alcudia ist eines unserer Einstiegsgeräte mit ausgezeichnetem Preis-Leistungsverhältnis.

Trotz günstigem Preis bietet der Heizstrahler Alcudia eine langlebige Quarzglas-Halogenröhre mit garantierten 5.000 Betriebsstunden Lebensdauer.

Die komfortable Fernbedienung mit bis zu 6 m Reichweite erleichtert die Installation des Gerätes ebenso wie die tägliche Bedienung.

Alles in allem bietet der Alcudia eine gute Verarbeitungsqualität zum kleinen Preis.

Heizstrahler Inca



5.000 h

Betriebsstunden
garantiert



IP24

Spritzwasser
geschützt

BESCHREIBUNG

Artikelnummer

DATEN

WTOHO050

Maximal dimmbare Leistung

1.400 Watt

Betriebsspannung

230 Volt

Schutzklasse

Klasse I / Schutzkontakt mit Erdung

Schutzart

IP 24 / Spritzwasser geschützt

Anschlussleitung

1,9 m mit Schuko-Stecker

Verwendete Röhre

Quarzglas Halogenröhre

Gehäusematerial

Aluminium

Abmessungen

49 x 15 x 14,5 cm

Gesamtgewicht

2,5 kg

Farbe

weiss

Der Welltherm Inca bietet ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis und dank der 1.400 Watt Quarzglas Halogenröhre ausreichend Leistung für kleinere Balkone oder Terrassen.

Ein weiterer Vorteil liegt in der Langlebigkeit der verwendeten Röhre auf die eine Garantie von 5.000 Betriebsstunden gegeben wird.

Dank des Spritzschutzes nach Schutzart IP 24 (vor Spritzwasser geschützt) ist bedenkenlos ein Einsatz im überdachten Aussenbereich möglich.

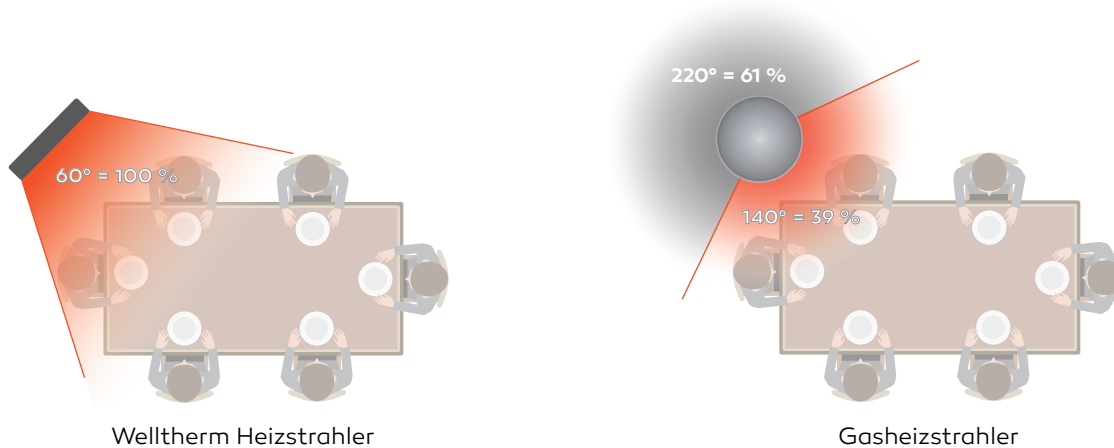
Welltherm Heizstrahler - scheuen keinen Vergleich

Historisch bedingt ist die Mehrzahl der eingesetzten Heizstrahler für Terrassen und Balkone gasbetrieben. Bis vor wenigen Jahren erreichten elektrische Heizstrahler noch nicht die Leistungsfähigkeit ihrer gasbetriebenen Pendanten. Das hat sich inzwischen geändert - denn während sich technologisch beim Thema „Gas“ wenig getan hat, sind elektrische Heizstrahler durch eine Vielzahl von technologischen Neuerungen deutlich effizienter geworden.

Die aktuelle Generation von IR-A Heizstrahlern mit leistungsfähiger Goldröhre ist einem gasbetriebenen Gerät mittlerweile in den Punkten Effizienz, Komfort und Kosten weit überlegen.

Elektrische Heizstrahler mit DAZEX-Technologie aus dem Hause Welltherm bieten folgende Vorteile:

1. Die Betriebskosten eines elektrischen Heizstrahlers von Welltherm sind im Schnitt rund 50% geringer als die eines vergleichbar wärmenden Gasheizstrahlers. Das liegt vor allem an den hohen Leistungsverlusten eines radial abstrahlenden Gasheizstrahlers in Höhe von 61%, während sinnvoll geplante und ausgerichtete Welltherm Strahler ohne Leistungsverluste (bezogen auf den Abstrahlwinkel) arbeiten.



2. Welltherm Heizstrahler nutzen den Vorteil, die gesamte Energie zum Erwärmen der angestrahlten Oberfläche zu verwenden und nicht wie beim Gasheizstrahler lediglich die Luft.

3. Elektrischer Heizstrahler sind grundsätzlich sicherer als die mit Gas betriebene Alternative, da keine potentiell brand- und explosionsgefährdeten Flüssiggasflaschen und keine offenen Flammen für den Betrieb erforderlich sind.

4. Der teils erhebliche Wartungsaufwand für den Tausch der Gasflaschen und die Sicherheitskontrolle von Schläuchen, Reglern und Ventilen entfällt beim Betrieb elektrischer Heizstrahler.

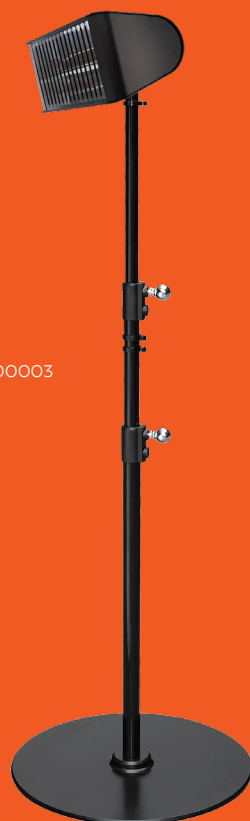
5. Beim gewerblichen Einsatz gelten umfangreiche Sicherheitsbestimmungen für gasbetriebene Heizstrahler – siehe BGV D34 (VBG 21) - die für elektrische Heizstrahler keine Anwendung finden. Zudem ist der Betrieb eines Gasheizstrahlers in geschlossenen Räumen ohne kontrollierte Belüftung zumeist verboten.

6. Ein elektrischer Heizstrahler liefert innerhalb weniger Sekunden die volle Leistung, während Gasheizstrahler bis zu 10 Minuten Aufheizphase bis zur Abgabe der Maximalleistung benötigen.

7. Beim Einsatz von Ökostrom arbeiten elektrische Heizstrahler klimaneutral. Gasheizstrahler hingegen erzeugen eine hohe Menge CO₂ mit der Verbrennung von Propangas. Bei nur 2 verbrauchten Flaschen pro Jahr entstehen in den 10 Jahren eines durchschnittlichen „Gasheizstrahler-Lebens“ insgesamt 500 kg klimaschädliches Kohlendioxid.

8. Die modernen Welltherm Heizstrahler sind äußerst leistungsstark und kompakt. Eine freistehende Aufstellung mit form-schönem Standfuß ist ebenso möglich wie eine Wandmontage. Das vereinfacht die Positionierung und spart wertvollen Platz. Zudem überzeugen die Geräte mit zusätzlichen Funktionen wie Licht oder Musik-Streaming bei einfachster Bedienung.

Zubehör



ARTIKELNUMMER	AUSFÜHRUNG	MAXIMALE HÖHE	MATERIAL	FARBE	GEWICHT
SF00002	Höhenverstellbares Stativ	200 cm	Stahl lackiert	Silbergrau	5,5 kg
SF00003	Höhenverstellbarer Standfuß	200 cm	Stahl lackiert	Schwarz	19,4 kg
SF00001	Standfuß für Heizstrahler	206 cm	Edelstahl	Edelstahl	20,0 kg

Hinweise zum Betrieb der Welltherm Heizstrahler

Bitte beachten Sie: Die Heizstrahler benötigen im kalten Zustand einen Einschaltstrom, der das 10-fache des Nominalstromes betragen kann. Im Haushalt übliche Sicherungsautomaten mit B-Charakteristik lösen bereits beim 3-5 fachen Nennstrom aus.

Aus diesem Grund sollen die Heizstrahler mit einer Sicherung abgesichert werden, die einen höheren Einschaltstrom verkraften können wie die üblichen Haushaltsicherungen (z.B. C oder D-Charakteristik).

Alternativ kann man auch sogenannte „Einschaltstrombegrenzer“ verwenden, die einfach zwischen Steckdose und Netzkabel des Heizstrahlers gesteckt werden.

Bitte lassen Sie sich dazu von Ihrem Hauselektriker oder einer anderen Elektrofachkraft beraten.



Hauptsitz

Welltherm GmbH

Wibschla 22

58513 Lüdenscheid

t +49 (0) 2351 / 981 622-60

f +49 (0) 2351 / 981 622-66

sales@welltherm.de

www.welltherm.de

Besuchen Sie uns gerne an unserem Fertigungsstandort in Lüdenscheid, in unseren Niederlassungen oder Vertriebspunkten deutschlandweit. In den geräumigen, beispielgebenden Ausstellungen stellen wir Ihnen unser umfangreiches Produktportfolio vor und erstellen Ihnen gerne ein individuelles Heizkonzept.



Vertriebsniederlassung Nord

Stefan Rieck

Hohenzollernstraße 60

42551 Velbert

post@welltherm-nord.de

t +49 (0) 2051 / 607 08 89

m +49 (0) 151 / 46 33 33 88

www.welltherm-nord.de

Harry Ackermann

An der Wieslauf 70

73614 Schorndorf

office@welltherm-sued.de

t +49 (0) 7181 / 480 96 48

m +49 (0) 151 / 11 59 33 88

f +49 (0) 7181 / 480 96 49

www.welltherm-sued.de

Ralf Siems

Im Großen Esch 22

48653 Coesfeld

rs@welltherm.de

t +49 (0) 2546 / 938 71 82

m +49 (0) 160 / 93 95 89 18

f +49 (0) 2546 / 938 71 83

www.welltherm.de

Welltherm GmbH
Wibschla 22
58513 Lüdenscheid

t +49 (0) 2351 / 981 622-60
f +49 (0) 2351 / 981 622-66

sales@welltherm.de
www.welltherm.de

