



# Strahler

Typ HPSG (1950 W & 1300 W)

welltherm<sup>®</sup>



Die Welltherm Infrarotstrahler Typ HPSG sind sehr leistungsstarke und effiziente Heizgeräte in dezentem Design.

Die sehr kurze Aufheizphase und eine unaufdringliche, unsichtbare Wärme sorgen für eine perfekte Beheizung sowohl von halboffenen Terrassen, Loggias, Verandas, Balkonen als auch von Wintergärten, Glashäusern, Partykellern, Gartenhütten sowie Lager- und Produktionshallen.

Überall dort, wo schneller und zielgerichteter Wärmegenuss auf gehobenem Niveau gewünscht wird, ist die Serie HPSG die richtige Wahl.

## HPSG 1950



### Technische Daten

Artikelnummer	HPSG1950
Nennleistung	1950 W bei 220-240 V
Heizelement	3 Keramikstrahler à 650W
Reflektor	Hochglanzpolierte Oberfläche aus aluminierter.
Gehäuse	Edelstahl (in schwarz: pulverbeschichtetes Edelstahl)
Abmessung	759 x 95 x 171 mm
Fernbedienung	keine
Montageoptionen	Wand
Aufheizzeit	Ca. 5 Minuten (bis zur vollen Wärmeleistung)
Vorherrschende Wellenlänge	2 – 10 µm (vorwiegend langwellige IR-Strahlung)
Gewicht	4,4 kg
Gewährleistung	24 Monate
IP-Schutzklasse	IPX4
Konformitäten	CE, Reach, RoHS

Artikelnummer	Format (cm)	Leistung (W)	Heizelemente	Gewicht (kg)
HPSG1950	75,9 x 9,5 x 17,1	1950	3 Keramikstrahler à 650 W	4,4

Die HPSG Heizstrahler können in der Standard-Ausführung durch einen bauseitig installierten AN/AUS Schalter oder einen Bewegungsmelder gesteuert werden.

Der Einsatz unseres Dimmers Vida ermöglicht eine komfortablere Regelung via Fernbedienung oder stufenlos über unsere App.

Für einen ökodesignrichtlinienkonformen Betrieb und eine präzise Steuerung der Raumtemperatur kombinieren Sie den Heizstrahler HPSG mit unserer Funkthermostat-Serie Typ DE.



# HPSG 1300



## Technische Daten

Artikelnummer	HPSG1300
Nennleistung	1300 W bei 220-240 V
Heizelement	2 Keramikstrahler à 650W
Reflektor	Hochglanzpolierte Oberfläche aus aluminierem Stahl
Gehäuse	Edelstahl (in schwarz: pulverbeschichtetes Edelstahl)
Abmessung	509 x 95 x 171 mm
Fernbedienung	keine
Montageoptionen	Wand
Aufheizzeit	Ca. 5 Minuten (bis zur vollen Wärmeleistung)
Vorherrschende Wellenlänge	2 – 10 µm (vorwiegend langwellige IR-Strahlung)
Gewicht	3,4 kg
Gewährleistung	24 Monate
IP-Schutzklasse	IPX4
Konformitäten	CE, Reach, RoHS

Artikelnummer	Format (cm)	Leistung (W)	Heizelemente	Gewicht (kg)
HPSG1300	50,9 x 9,5 x 17,1	1300	2 Keramikstrahler à 650 W	3,4

# Dimmer Vida

UNIVERSAL  
DIMMER



## Smartphone-Steuerung

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



## Formschöne Fernbedienung

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

## Maximal 3.000 Watt

Ein oder mehrere Heizstrahler anschließbar mit bis zu 3 kW Gesamtanschlussleistung.

## 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 Ausschaltzeit eingestellt werden.



Smartphone-App für iOS & Android



Strahlwasser geschützt



stufenlos dimmbar

### BESCHREIBUNG

Artikelnummer	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

### DATEN

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.

welltherm®

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](http://www.welltherm.de)