

# Sundowner 4x1000W / 4x1400W / 4x2000W / 2x2000W

## Montageanleitung

Lesen Sie diese Anleitung vor der Montage sorgfältig durch und bewahren Sie diese, wie auch die Verpackung, auf.



### 1. Übersicht

	<b>Technische Daten:</b> Leistung: 4x1000W / 4x1400W 4x2000W / 2x2000W 400V, 50Hz~ separat schaltbar Schutzgrad: IP34 Schutzklasse: I Lebensdauer des Leuchtmittels: ca. 5000 Stunden Beheizte Fläche: 16 / 20 / 30 / 12 m <sup>2</sup> Höhe: 2500mm Haube: Ø 800mm Fuß: Ø 680mm Mast: Ø 80mm Gewicht: 37KG Anschlußleitung: 4x1000W - Kabel 5x1,5mm <sup>2</sup> 4x1400W - Kabel 5x1,5mm <sup>2</sup> 4x2000W - Kabel 5x2,5mm <sup>2</sup> 2x2000W - Kabel 5x2,5mm <sup>2</sup>
--	--

### 2. ⚠️ ⚠️ Wichtige Hinweise

- Dieses Heizgerät ist nicht dafür bestimmt von Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, mangelnder Erfahrung oder ohne Schulung benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu bedienen ist. Kinder sollen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Das Gerät ist für den Innen- und Außenbereich zugelassen (Raumhöhe beachten)
- Das Gerät darf nicht ohne Schutzgitter betrieben werden. Verbrennungsgefahr!
- Den Wärmestrahler nicht in der Nähe von elektr. Leitungen oder brennbaren Stoffen aufstellen!
- Nicht direkt, für längere Zeit sowie aus kurzer Distanz in die in Betrieb befindliche Infrarotlampe sehen! Dabei könnte es zu Augenschäden kommen.
- Das Gerät nicht abdecken, es besteht Brandgefahr!
- **Betreiben Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt.** Das Heizgerät nicht mit einem Programmwahlschalter, einer Zeitschaltuhr oder einer anderen Regeleinrichtung verwenden, die das Gerät automatisch einschaltet.
- Infrarot-Halogenlampen sind empfindlich gegen natriumhaltige Substanzen. Direkter Hautkontakt (Berührung mit den Fingern) verringert die Lebensdauer der Lampe und ist zu vermeiden.
- Elektrische Installationen oder Reparaturen sind nur von einer Elektrofachkraft auszuführen.
- Nehmen Sie die Wärmestrahler nur dann in Betrieb, wenn sich jemand im Wirkungsbereich aufhält, das spart Energie, denn die Luft der Umgebung wird ohnehin nicht erwärmt, sondern nur die Gegenstände und Personen, die sich in dem Bereich befinden bzw. aufhalten.
- Besondere Vorsicht bei der Reinigung des Reflektors, unbedingt vorher Stromversorgung abschalten! Das Schutzgitter nicht entfernen! Defekte Verbindungsleitungen dürfen nur durch den Hersteller, seinem Kundendienst oder qualifiziertem Fachpersonal ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

### 3. Zusammenbau und Anschluss:

<p>The diagram shows the assembly components: 1. Upper part (top), 2. 5-pin power plug, 3. 5-pin power socket, 4. Lower part (bottom), 5. Foot, and 6. 3-phase 400V plug. Arrows indicate the assembly sequence.</p>		<ol style="list-style-type: none"> <li>Unterteil auf waagerechten, festen Untergrund stellen, evtl. Versteller justieren.</li> <li>Leistungsstecker- und -dose verbinden und in das Unterteil (Rohr) einstecken.</li> <li>Oberteil auf das Unterteil aufstecken, Bohrungen ausrichten und mit den mitgelieferten Schrauben befestigen.</li> <li>Anschluss nur an eine 16A Kraftstromsteckdose (CEE)</li> </ol>						
<p>1 = Oberteil 2 = Leistungsstecker 5-polig 3 = Leitungsdose 5-polig 4 = Unterteil 5 = Fuß 6 = Stecker 3-phasig, 400 V, IP 44</p>		<div style="background-color: black; width: 100%; height: 100%; margin-bottom: 10px;"></div> <p>Leitungsstecker 5-polig</p> <table border="0"> <tr> <td style="border: none;">Stecker</td> <td style="border: none;"> </td> <td style="border: none; padding-left: 5px;">                 5 - gn/ge                  N - bl                  3 - gr                  2 - sw                  1 - br             </td> </tr> </table> <p>Leitungsdose 5-polig</p> <table border="0"> <tr> <td style="border: none;">Dose</td> <td style="border: none;"> </td> <td style="border: none; padding-left: 5px;">                 5 - gn/ge                  N - bl                  3 - gr                  2 - sw                  1 - br             </td> </tr> </table>	Stecker		5 - gn/ge N - bl 3 - gr 2 - sw 1 - br	Dose		5 - gn/ge N - bl 3 - gr 2 - sw 1 - br
Stecker		5 - gn/ge N - bl 3 - gr 2 - sw 1 - br						
Dose		5 - gn/ge N - bl 3 - gr 2 - sw 1 - br						
		<p>L1= braun L2= schwarz L3= grau N = blau E = Schutzleiter (grün/gelb)</p>						

### 4. Wirkungsgrad Wärmestrahler

	Wirkungsgrad
kein Wind (0,2 m/s)	100 %
leichter Wind (2 m/s)	65 %
starker Wind (4 m/s)	37 %

### 5. Wechsel der Infrarotlampe

Ein eventuell notwendiger Wechsel der Infrarotlampen der Wärmestrahler kann nur durch den Fachmann ausgeführt werden. Das Gerät wird durch den Fachhändler zum Austausch der Infrarotlampe zum Werk geschickt.

