Q-LINE

SOLARIUM IRRIGATION TREADMILL SAFETY WALL WALKER

UV lampe

Zonnenstrahler

UV Lamp / Artikelnummer 09-1-00-00250



Q-LINE.COM

Der Alltag und der Verlust des Sonnenlichts: UV Lampe als Alternative

Der Alltag lässt uns viel zu wenig Zeit, auszukosten, was die Sonne uns gibt: ihre lebenswichtige, gesunderhaltende Strahlung. Mit zunehmender Industrialisierung hat der Mensch seine Tätigkeit immer mehr in Arbeitsräume verlagert, die das Sonnenlicht nur noch gefiltert oder gar nicht mehr zu ihm dringen lassen. Davon sind nicht nur die Erwachsenen, sondern vor allem auch die Kinder betroffen, da die ständig wachsende Dunstglocke in unseren Städten und Industriegebieten wertvolle Strahlungsanteile der Sonne ausfiltert.

Mangel an Sonnenstrahlung und die Rolle der UV Lampe

Der Mangel an Sonnenstrahlung führt im Laufe der Zeit zu verschiedenen gesundheitlichen Störungen, die man heute "vegetative Dystonie" nennt. Diese äußert sich in gesteigerter Reizempfindlichkeit, schneller Ermüdbarkeit, Rückgang der Leistungskraft und einer erhöhten Anfälligkeit gegen Infektionen. Eine Möglichkeit, diesen Mangel zu kompensieren, ist der Einsatz einer uv lampe, die die Sonnenstrahlung nachahmt und die notwendigen UV-Strahlen liefert.

UV LED Lampe: Eine Moderne Lösung

Eine uv led lampe stellt eine fortschrittliche Lösung dar, um das Defizit an Sonnenlicht zu verringern. UV LED Lampen sind effizienter und langlebiger als herkömmliche UV Lampen und bieten eine gezielte Strahlung, die das Wohlbefinden unterstützen kann. Gerade in Innenräumen, wo natürliches Sonnenlicht nicht ausreichend vorhanden ist, kann eine uv led lampe helfen, die notwendigen UV-Strahlen bereitzustellen und so den Vitamin-D-Haushalt zu verbessern.

Verwendung von UV Lampen im Solarium für Pferde

Bei Pferden findet die Synthese von Vitamin D in der Haut durch die Exposition gegenüber UVB-Strahlung aus Sonnenlicht statt. Faktoren wie die Intensität des Sonnenlichts, Felltyp und Standort beeinflussen die Produktion von Vitamin D. In Gebieten mit begrenztem Sonnenlicht kann eine Vitamin-D-Supplementierung erforderlich sein. Die Verwendung einer uv lampe solarium kann eine alternative Methode darstellen, um sicherzustellen, dass Pferde ausreichend UV-Strahlung erhalten, insbesondere in Regionen oder Jahreszeiten, in denen Sonnenlicht knapp ist. Allerdings sollte die Verwendung einer uv lampe solarium immer in Rücksprache mit einem Tierarzt erfolgen, um eine sichere Anwendung zu gewährleisten.

- Gleich dem Sonnenlicht
- E27 Armatur
- Gut für die Haut
- Positive Wirkung auf den Körper

Merkmale

Man hat seit lagem erkannt, dass die gemeinsame Wirkung der von der Sonnen ermittierten Strahlungsbereiche Ultraviolett + Licht + Infrarot (Wärme) in der Strahlentherapie von besonderer Bedeutung ist und dass die Strahlungswirkung nicht allein auf die direckt bestrahlte Haut beschränkt bleibt, sondern dass auch eine Fernwirkng auf nicht bestrahlte Körperbezirke eintritt.

Uber die biologische Wirkung des OSRAM-Sonnenstrahlers ULTRA-VITALUX sind in den letzten 20 Jahren zahlreice medizinische Veröffentlichungen erschienen. Danach können folgende bemerkenswerte Ergebnisse festgestellt werden:

1. Die regulative Einwirkung auf das vegetative Nervensystem und eine Erhöhung der Elastizität und Reaktionsfähigkeit des Redox-Systems. Das bedeutet für den Organismus die Erhaltung, unter Umständen sogar eine Erhöhung seiner Spannkraft und Leistungsfähigkeit. Die biologische Wirkung ist mit einer sportlichen Trainingswirkung vergleichbar, keinesfalls aber mit einer Reizwirkung wie zum Beispiel durch Coffein.

2. Verbesserung der Erholungsfähigkeit nach Schwerarbeit oder Krankheit.

3. Bakterizide Wirkung und damit Vorbeugung gegen Infektionskrankheiten.

4. Reaktivierung von Wirkstoffen, zum Beispiel durch Vitamin-D-Bildung (antirachitische Wirkung) und ihre beschleunigte Verteilung im Organismus. Erhöhung bzw. Regulierung des Blutkalkspiegels.

5. Bessere Durchblutung der Haut, die dabei elastischer und straffer wird und als zusätzlicher kosmetischer Effekt die Hautbräunung.

6. Beste Erfolge bei der Bekämpfung unreiner Haut, Furunkeln und ähnlichem.

Besonnungsplan bei Abstand Heimsonne – Körper 50-75cm

Bei Bestrahlung mit der OSRAM-Heimsonnen im Abstand von ca. 50cm wird eine etwa 6-7 mal so hohe biologische Wirksamkeit wie bei der natürlichen Sonnenstrahlung erzielt. Für den normalempfindlichen Hauttyp wird das Erythem (Hautrötung) dadurch bereits nach etwa 3 Minuten Bestrahlungsdauer bewirkt. Die Sommersonnen auf Sylt ergibt den gleichen Effekt bei einer Bestrahlungsdauer von etwa 35 Minuten.

Spezifikationen

Länge	185 mm
Durchmesser	127 mm
Anschlussspannung	230 V
Leistungsaufnahme	300 W
Andere	UVA/W 13,6 , UVB/W 3

Kontaktinformationen

Q-Line Equestrian B.V.

Haarbrinksweg 47

7678 RS Geesteren

Tel. +31(0)546212361

info@Q-Line.com

www.q-line.com