

LIH UV Master 1000W SPOT R4



Datenblatt

Produktdetails

LIH-Artikelnummer:

LIH14031917R4

Kategorie:

UV

Unterkategorie:

Mitteldruck

Beschreibung:

Dieser UV Master mit einem 12grad Lichtkegel eignet sich besonders gut für die Schaffung eines Sonnenplatzes auf große Distanz. Ein UV Index zwischen 4 und 5m Entfernung erreicht und der Sonnenliegeplatz hat dann etwa einen Meter Durchmesser. Der enge Lichtstrahl wird als wärm empfunden wie bei der Sonne. Das ist für die Bildung von Vitamin D3 bei Tieren, insbesondere Reptilien und Säugetieren sehr wichtig. Die spezielle Metallampule im UV Master erzeugt neben dem UVA und UVB auch sichtbares Licht mit hohem Lichtstrom und hoher Farbwiedergabe. Der Abstrahlwinkel ist gering, so dass die Tiere in ihrem Gehege einen begrenzten Sonnenliegeplatz zur Verfügung haben und selbst entscheiden, ob Sonnenbad nehmen oder nicht. Diese Tageslichtlampe hat eine extra lange Lebensdauer. Lampen und Reflektoren können ausgetauscht werden, um Strahlungseigenschaften zu generieren. Auch technische Anwendungen zur Simulation der Sonne sind möglich.

Alternativartikel

Ergänzende Produkte

Anwendungsbeispiele

[Industrie](#)

[Produktion](#)

[Tiere](#)

[UV-Trocknungs- und Polymerisationsprozesse](#)

[Wissenschaft](#)

Elektrische Daten

Elektrische Nennleistung:

1000 W

Anzahl Lampen am Gerät:

1 Stck

Zünd- bzw. Anlaufzeit:

300 s

Versorgungsspannung AC:

230 V

Netzfrequenz:

50 Hz

Gleich oder Wechselspannung:

AC

Geometrie

Gesamtlänge:

602 mm

Gesamtbreite:

595 mm

Gesamthöhe:

312 mm

Lochabstand für Befestigung:

380 mm

Befestigungslochdurchmesser:

17 mm

Anschluss:

Klemme

zulässige Brennlage:

p15

Abmessungen Steuerung Länge:

599 mm

Abmessungen Steuerung Breite:

115 mm

Abmessungen Steuerung Höhe:

95 mm

Strahlungsangaben

Lichtstrom:

90000 lm

Abstrahlwinkel:

12 °

UV-C-Leistung:

0 W

Farbwiedergabe Ra:

1B

Farbtemperatur:

6000 K

Reflektor:

SPOT R4

Artikelart:

Entladung

Geräte-Eigenschaften

Schutzgrad IP:

IP65

Montage auf normal entflammbarer Oberfläche:

ja

Schlagfestigkeit/IK-Schutzklassen:

IK 08

Gehäusefarbe:

silver grey

Schutzklasse:

I

Sonstiges

Werkstoff des Gehäuses:

Aluminiumdruckguß

Mittlere Lebensdauer:

100000 Stunden

Weitere Produktdetails

Verpackungseinheit VPE:

1

Einheit:

ST.

Handels-Marke:

LIH