



## UV-Mischlichtstrahler (MVL)

Der SolarRaptor® UV-Mischlichtstrahler ist ein UV-Strahler für Terrarien. Er liefert Tieren natürliches Licht und ein breites UVA-/UVB-Spektrum und unterstützt die lebenswichtige D3 Synthese.

*The SolarRaptor® UV mixed light lamp is a UV lamp for terrariums. It provides animals with natural light and a broad UVA/UVB spectrum and supports the vital D3 synthesis.*

**80 Watt**  
**100 Watt**  
**160 Watt**



**Der leistungsstarke Mischlichtstrahler (MVL, Mercury Vapor Lamp) ist auch für größere Wüsten- und Steppenterrarien die richtige Wahl.**

- Passend für jede E27 Fassung (thermostabil)
- Der integrierte Reflektor steigert die Lichtwiedergabe
- Bauform: PAR 38
- Zum Betrieb ist **KEIN** Vorschaltgerät (EVG) erforderlich.

***The powerful mixed light source (MVL, Mercury Vapor Lamp) is also the right choice for larger desert and steppe terrariums.***

- Suitable for any E27 socket (thermostable)
- The integrated reflector increases the light rendition.
- Construction type: PAR 38
- NO ballast (ECG) is required for operation.



Der UV-Mischlichtstrahler (MVL) darf nur mit geeigneter Betriebseinheit (E27, thermostabil) betrieben werden. Ideal eignet sich dazu unsere SolarRaptor® ClampLamp.

*The UV mixed light lamp (MVL) may only be operated with a suitable operating unit (E27, thermostable). Our SolarRaptor® ClampLamp is ideally suited for this purpose.*



## UV-Mischlichtstrahler (MVL)

Ausschliesslich zur Zusatzversorgung für Haustiere  
 Only for additional supply for pets



### Technische Daten | Technical data

Betriebsspannung   Operating voltage	<b>220-240 Volt AC</b>	Vorschaltgerät/Treiber   Ballast/Driver	<b>ohne   without *</b>
Eingangsfrequenz AC   Input AC	<b>50-60 Hz</b>	Dimmbar   Dimmable	<b>Nein   No</b>
Umgebungstemperatur   Ambient temperature	<b>-10°C to +40°C</b>	Lichtsteuerung   Lighting control	—
Nennlebensdauer   Nominal life (25°C)	<b>&gt; 4000 h</b>	Fassung/Socket   Socket/base	<b>E27</b>
Verwendung/Einsatz   Use/application	<b>UV-Lampe Haustiere</b> <b>UV lamp for Pets</b>	Bauform   Construction type	<b>PAR38</b>
Produktfarbe   Product color	<b>Silber   Silver</b>	Halbwertswinkel   Half-value angle	<b>45°</b>
Gehäusematerial   Housing material	<b>Glas   Glass</b>	Schutzart   Class of protection	<b>IP 20</b>
		Zertifikate/Normen   Certificates/Standards	<b>CE / RoHS</b>

Lieferumfang: 1x UV-Mischlichtstrahler (MVL)  
 Scope of delivery: 1x UV Mixed Light Lamp (MVL)

\* Nicht erforderlich  
 \* Not required

Leistung   Power	Art.-Nr.   Item no.	Größe   Size	Gewicht   Weight	Farbtemperatur   Color temperature	Lichtstrom   Luminous flux	Farbwiedergabe CRI   Colour rendering CRI
<b>80 W</b>	<b>10598</b>	<b>Ø 120 x 144 mm</b>	<b>0,108 kg</b>	<b>≈ 3800 K</b>	<b>380 lm</b>	<b>Ra 65</b>
<b>100 W</b>	<b>10257</b>	<b>Ø 120 x 144 mm</b>	<b>0,108 kg</b>	<b>≈ 3900 K</b>	<b>700 lm</b>	<b>Ra 63</b>
<b>160 W</b>	<b>10258</b>	<b>Ø 120 x 144 mm</b>	<b>0,108 kg</b>	<b>≈ 4800 K</b>	<b>2030 lm</b>	<b>Ra 48</b>

**80 W**

**100 W**

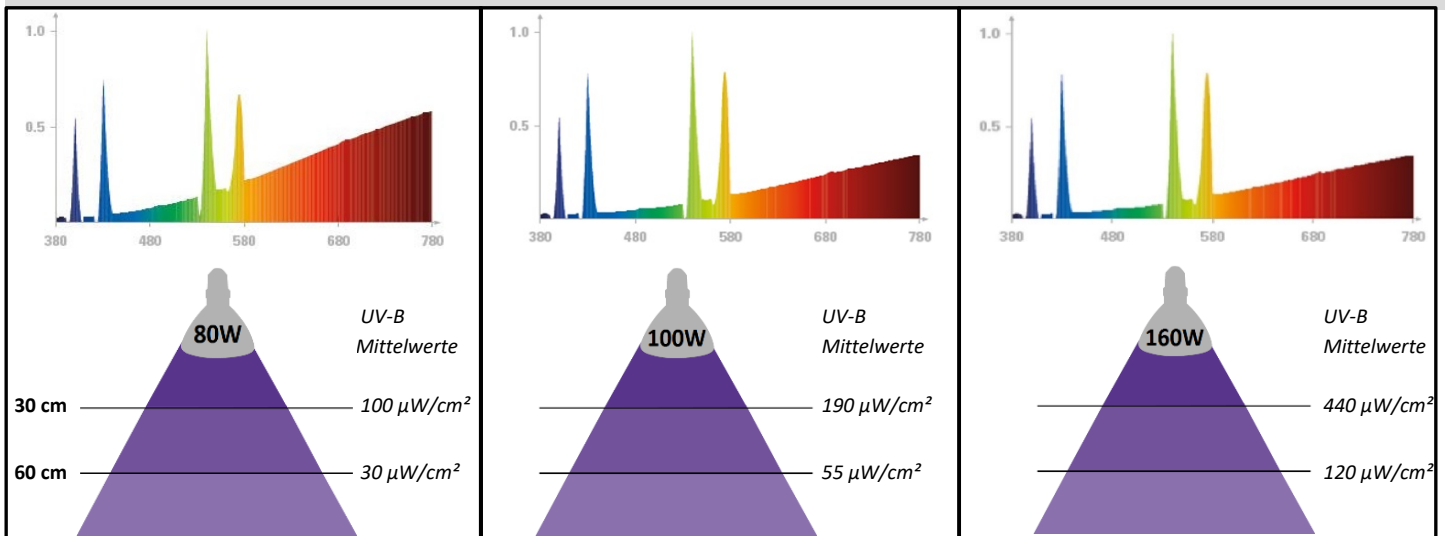
**160 W**

Betriebstemperaturen bei ca. 20° C | Operating temperatures at approx. 20° C

≈ 125°C

≈ 135°C

≈ 163°C



### Zubehör | Accessories

(Gehört nicht zum Lieferumfang | Does not belong to the scope of delivery)

**SolarRaptor® ClampLamp L**

Art.-Nr. | Item no. **10625**



**Solarmeter® 6.2R Reptile UVB**

Art.-Nr. | Item no. **10190**

