



- Kein externes Vorschaltgerät notwendig
- Erhöht die Temperatur im Terrarium
- Zur perfekten und detaillierten Ausleuchtung
- Sehr guter Farbwiedergabeindex (CRI) Ra < 99

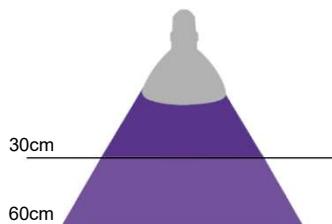
Lichttechnische Daten	35W Spot	50W Spot	75W Spot	100W Spot
Lichtquellen Art	Hochvolt-Halogenlampe	Hochvolt-Halogenlampe	Hochvolt-Halogenlampe	Hochvolt-Halogenlampe
Lichtstrom	320 lm	495 lm	900 lm	1000 lm
Farbtemperatur	2700 K	2700 K	2800 K	2800 K
Farbwiedergabeindex	99	99	99	99
Abstrahlwinkel	30°	30°	36°	36°
Energieeffizienzklasse <sup>1)</sup>	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Nicht erforderlich, da die Leuchten eine hohe UV-Strahlung > 2mW/klm haben und für den Einsatz in der Terraristik bestimmt sind.

Elektrische Kenndaten	35W Spot	50W Spot	75W Spot	100W Spot
Eingangsspannung	230V	230 V	230V	230V
Betriebsfrequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Leistung	35 W	50 W	75 W	100 W

Betriebsbedingungen	35W Spot	50W Spot	75W Spot	100W Spot
Umgebungstemperatur	-10...+40 °C	-10...+40 °C	-10...+40 °C	-10...+40 °C
Schutzart	IP20	IP20	IP20	IP20

Allgemeine Daten	35W Spot	50W Spot	75W Spot	100W Spot
ArtNr.:	00013497	00013498	00013499	00013500
Gewicht	99 g	99 g	206 g	206 g
Höhe	81 mm	81 mm	120 mm	120 mm
Durchmesser	63 mm	63 mm	96 mm	96 mm
Bauform	PAR20	PAR20	PAR30L	PAR30L
Sockel	E27	E27	E27	E27



Photometrische Daten <sup>1)</sup>	35W Spot	50W Spot	75W Spot	100W Spot
UVA Leistungsdichte	30cm 12 µW/cm <sup>2</sup>	17,5 µW/cm <sup>2</sup>	62,7 µW/cm <sup>2</sup>	128,3 µW/cm <sup>2</sup>
	60cm 2,4 µW/cm <sup>2</sup>	3,8 µW/cm <sup>2</sup>	17 µW/cm <sup>2</sup>	34,3 µW/cm <sup>2</sup>
PPFD	30cm 122 µmol/(s·m <sup>2</sup> )	195 µmol/(s·m <sup>2</sup> )	560 µmol/(s·m <sup>2</sup> )	815 µmol/(s·m <sup>2</sup> )
	60cm 30 µmol/(s·m <sup>2</sup> )	49 µmol/(s·m <sup>2</sup> )	155 µmol/(s·m <sup>2</sup> )	230 µmol/(s·m <sup>2</sup> )
Beleuchtungsstärke	30cm 5935 lx	9575 lx	27790 lx	41180 lx
	60cm 1474 lx	2405 lx	7765 lx	11765 lx

<sup>1)</sup> Im Zentrum des Lichtkegels gemessene Durchschnittswerte

---

## Lampen

---



**ClampLamp S**

ArtNr.: 00010624

Geeignet für UV Halogen Spot 35W & 50W



**ClampLamp L**

ArtNr.: 00010625

Geeignet für UV Halogen Spot 35W, 50W, 75W & 100W

---