



Lux Light International &gt; Product

## Ushio HORTURION® HPS 1000 W DE EL 2.2

Die Ushio HPS Lampe bietet effiziente Pflanzenbeleuchtung für die Blütephase. Mit einem charakteristischen Spektrum, das intensive gelbe und rote Töne umfasst, fördert sie eine gesunde Blüten- und Fruchtbildung. Die hohe PAR-Ausgabe gewährleistet optimale Bedingungen für die Photosynthese. Verlässlich und langlebig ist die Ushio HPS Lampe eine bewährte Wahl für anspruchsvolle Pflanzzüchter.



**USHIO** Applying Light to Life

Lux Light International &gt; Portfolio &gt; HPS-Lampen &gt; Ushio Horturion® HPS 1000 W DE EL 2.2

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Wattage           | 1000 W      |
| Voltage           | 230 V       |
| Sockel            | K12x30s     |
| Durchmesser       | 30 Ø        |
| Länge             | 323,0 mm    |
| Zündspannung      | 3,2 kV      |
| Lampenstrom       | 4,35 A      |
| PAR               | 2100 µmol/s |
| Quecksilbergehalt | 42,5 mg     |

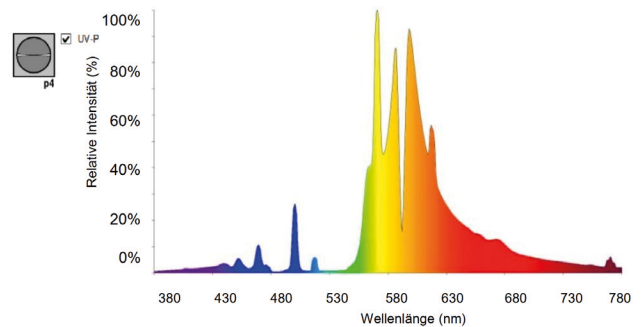
### EIGENSCHAFTEN

- Optimierte Spektralverteilung für Photosynthese-Effizienz
- Hohe Effizienz (PAR-Wert)
- Hohe PAR-Wert-Stabilität über die gesamte Lebensdauer
- Sehr hohe Lebensdauer
- Einfacher Lampentausch

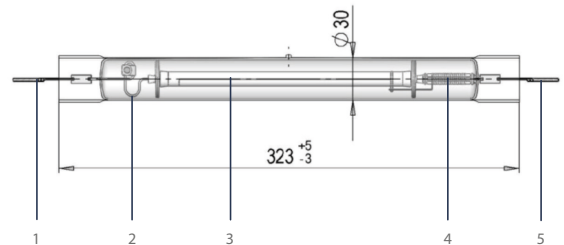
### VERPACKUNG UND ABMESSUNGEN

| Information                              | LENGTH            | WIDTH           | HEIGHT          | WEIGHT              |
|--|-------------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| <b>Horturion HPS 1000W</b><br>PRODUKT    | 15.74 "<br>400 mm | 1.29 "<br>33 mm | 1.29 "<br>33 mm | 0.33 lbs<br>0.15 Kg |
| <b>Horturion HPS 1000W</b><br>VERPACKUNG | 17.63 "<br>448 mm | 2.44 "<br>62 mm | 1.45 "<br>37 mm | 0.39 lbs<br>0.18 Kg |

### SPEKTRUM



### INSTALLATION



1. Anschluss an die Lampenfassung, an der die Zündungsspannung erzeugt wird
2. Getter und Produktstempel außen am Kolben
3. Leuchtfaden des Brenners
4. Triple Capacitor (Kondensator)
5. Anschluss an die Lampenfassung, die mit dem Neutralleiter des Netgeräts verbunden ist



Contact Lux Light International  
 service@luxlight.de  
 www.luxlight.de