

## Infos + News von A-Z: UV-Lampen

Entwicklung und Herstellung von Deuteriumlampen ist ein anspruchsvoller und aufwendiger Prozess. Daher und durch die Übernahme von Cathodeon sowie Imaging and Sensing technology (IST) durch Heraeus gibt es nur **2 Produzenten** von Bedeutung, die auch **alle Gerätehersteller** ausrüsten bzw. beliefern.

**A-Z** bietet D<sub>2</sub>-Lampen von

- ❑ **Heraeus Noblelight**
- ❑ **Hamamatsu**

an, die somit bezüglich Qualität und Zuverlässigkeit der „**Original-Lampe**“ in Ihrem Detektor oder Spektrometer zumindest entsprechen.

Auf Grund der vielen Modellbezeichnungen und OEM-Produkte, die oft von einem Hersteller stammen aber durch eine Reihe unterschiedlicher Firmen vertrieben werden, stellt die folgende Liste nur einen **Auszug** dar. Zusammen mit den o. g. Herstellern **beraten wir Sie gerne bei der Auswahl** der richtigen oder einer kompatiblen Lampe.

Die mit „v“ markierten Lampen sind in einem entsprechenden Halter vorjustiert - also **ready to use**. Einige dieser Halter sind so konzipiert, dass beim 2. Austausch nur noch - preiswertere - Lampenkartuschen als Ersatz notwendig sind. Alle UV-Lampen mit einem „T“ sind mit einem Betriebsstundenzähler ausgestattet. Bis auf wenige Ausnahmen liefert **A-Z** die Lampen mit den gerätespezifischen Anschlusssteckern.

Bei den Ushio **Xenonlampen** für **Fluoreszenz-Detektoren** stehen verschiedene Ausführungen mit 150 W zur Auswahl, die sich auch in der abgegebenen Ozonmenge (S bzw. SO) unterscheiden. Außerdem bietet **A-Z Xenon-Blitzlampen** für z. B. Agilent Technologies **HP1046** oder Thermo Electron (TSP) LC304, FL2000 bzw. FL3000 an.

Wolfram-Halogen-Lampen werden individuell oder zusammen mit einer Deuteriumlampe betrieben, um so die Spektralemission für analytische Geräte im sichtbaren Bereich zu verbessern. Der Bereich der Leistungsabgabe (5 - 200 W) sowie die Lebensdauer (50 - 2000 Stunden) sind abhängig von den Betriebsbedingungen.

<p>alle L-200, alle L-205</p> 	<p>L-210</p> 	<p>L-265</p> 
<p>L-300, alle L-305</p> 	<p>LH-1</p> 	<p>LH-10</p> 
<p>LH-11, LH-12</p> 	<p>LH-13</p> 	<p>LH-14</p> 

**gerne stellt Ihnen A-Z auf Wunsch per Email zwecks detaillierter Information Bilder in der Originalgröße oder - soweit vorhanden - andere Ansichten zur Verfügung**

<p>LH-20</p> 	<p>LH-22</p> 	<p>alle LH-26</p> 
<p>LH-30, LH-31</p> 	<p>LH-33, LH-34, LH-36</p> 	<p>alle LH-4</p> 
<p>LH-40</p> 	<p>LH-41</p> 	<p>LH-46</p> 

**gerne stellt Ihnen A-Z auf Wunsch per Email zwecks detaillierter Information Bilder in der Originalgröße oder - soweit vorhanden - andere Ansichten zur Verfügung**

<p>LH-50 bis LH-54</p> 	<p>LH-56</p> 	<p>LH-60</p> 
<p>LH-61</p> 	<p>LH-63</p> 	<p>alle LH-70</p> 
<p>LH-72</p> 	<p>LH-76</p> 	<p>LH-77</p> 

**gerne stellt Ihnen A-Z auf Wunsch per Email zwecks detaillierter Information Bilder in der Originalgröße oder - soweit vorhanden - andere Ansichten zur Verfügung**

<p>LH-80 bis LH-81</p> 	<p>LH-83</p> 	<p>alle LH-90</p> 
<p>LH-91</p> 	<p>LH-915</p> 	<p>LH-92</p> 
<p>LH-94</p> 	<p>alle LH-95</p> 	<p>LH-96</p> 

**gerne stellt Ihnen A-Z auf Wunsch per Email zwecks detaillierter Information Bilder in der Originalgröße oder - soweit vorhanden - andere Ansichten zur Verfügung**

LHA-22



LHA-22



LHA-34



alle LHA-70



alle LHA-70



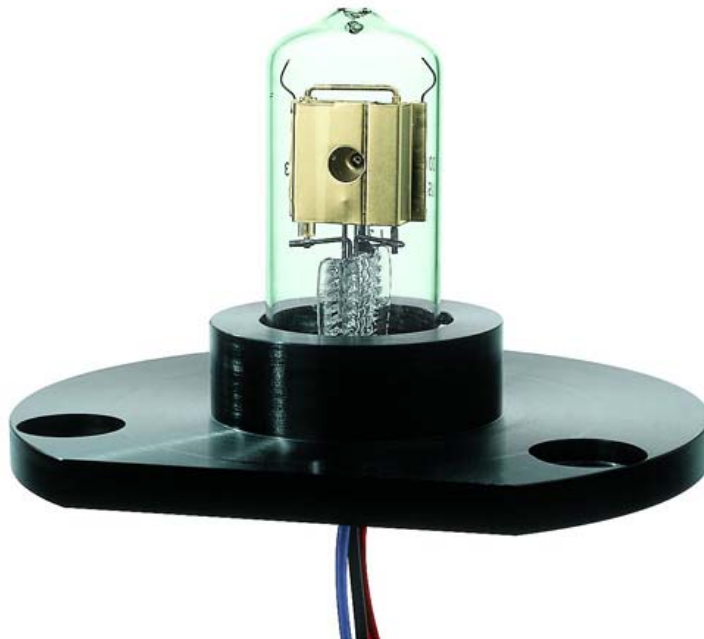
DO 650 TJ (80007103)



DO 651 MJ (80012504)



DO 652/05 TJ (45002323)



DX 201 RJ (80007875)



DX 224/05 J (80034059)





J53T (80013728)



PR38070 (80022406)

