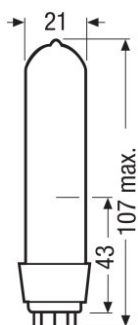


## Spektroskopické světelné zdroje

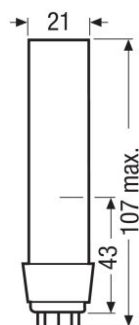


### Druh použití

- Optika, fotofyzika, spektroskopie
- Chemický průmysl a lékařství



1188\_SPECTRAL LAMPS



1187\_SPECTRAL LAMPS



Technický list řady výrobků

Technické údaje

| Popis výrobku | Informace o produktu | Parametry                         |                 |                                              |                  | Rozměry & váha |
|---------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|------------------|----------------|
|               | Odkaz na objednávku  | Provozní napětí světelného zdroje | Jmenovitý proud | Proudové zatížení                            | Jmenovité napětí | Délka vlákna   |
| Cd/10         | CD10 15V VS1         | 15 V                              | 1.00 A          | Střídavý proud (AC)                          |                  | 4.00 mm        |
| Cs/10         | CS/10 1A PICO        | 10 V                              | 1.00 A          | Střídavý proud (AC)                          |                  | 3,00 mm        |
| He/10         | HE10 60V VS1         | 60 V                              | 1.00 A          | Střídavý proud (AC)                          |                  | 3,00 mm        |
| Na/10         | NA/10 15W 15V 1      | 15 V                              | 1.00 A          | Střídavý proud (AC)                          | 15.0 V           |                |
| Ne/10         | NE/10 1A PICO        | 30 V                              | 1.00 A          | Střídavý proud (AC)                          |                  | 8,00 mm        |
| Hg 100        | HG100 45V VS1        | 45 V                              | 1.00 A          | Střídavý proud (AC)/stejno směrný proud (DC) | 45.0 V           | 8,00 mm        |
| HgCd/10       | HG CD/10 1A PIC      | 30 V                              | 1.00 A          | Střídavý proud (AC)                          |                  | 7,00 mm        |
| TL/10         | TL/10 1A PICO        | 15 V                              | 1.00 A          | Střídavý proud (AC)                          |                  | 7,00 mm        |
| Zn/10         | ZN/10 1A PICO        | 15 V                              | 1.00 A          | Střídavý proud (AC)                          |                  | 7,00 mm        |

| Popis výrobku | Průměr vlákna | Teploty a provozní podmínky          | Další údaje o produktu |        |
|---------------|---------------|--------------------------------------|------------------------|--------|
|               |               | Max. dovolená teplota v místě stisku | Design / verze         | Patice |
| Cd/10         | 6,0 mm        | 350 °C                               | Kadmium                | PICO9  |
| Cs/10         | 6,0 mm        | 350 °C                               | Cesium                 | PICO9  |
| He/10         | 8,0 mm        | 350 °C                               | Hélium                 | PICO9  |
| Na/10         | 6,5 mm        | 350 °C                               | Sodík                  | PICO9  |
| Ne/10         | 8,0 mm        | 350 °C                               | Neon                   | PICO9  |
| Hg 100        | 3,0 mm        | 350 °C                               | Rtuť                   | PICO9  |
| HgCd/10       | 8,0 mm        | 350 °C                               | Kadmium/Rtuť           | PICO9  |
| TL/10         | 3,0 mm        | 350 °C                               | Thalium                | PICO9  |
| Zn/10         | 6,0 mm        | 350 °C                               | Zinek                  | PICO9  |

| Popis výrobku | Environmental information<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                               |                            |                        |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------|
|               | Date of Declaration                                                                                | Primary Article Identifier    | Candidate List Substance 1 | CAS No. of substance 1 |
| Cd/10         | 05-03-2024                                                                                         | 4050300210353   4008321484543 | Lead                       | 7439-92-1              |
| Cs/10         | 05-03-2024                                                                                         | 4050300213842                 | Lead                       | 7439-92-1              |

Technický list řady výrobků

| Popis výrobku | Environmental information<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                               |                            |                        |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------|
|               | Date of Declaration                                                                                | Primary Article Identifier    | Candidate List Substance 1 | CAS No. of substance 1 |
| He/10         | 05-03-2024                                                                                         | 4050300212258   4008321484529 | Lead                       | 7439-92-1              |
| Na/10         | 05-03-2024                                                                                         | 4008321417800                 | Lead                       | 7439-92-1              |
| Ne/10         | 05-03-2024                                                                                         | 4050300212210                 | Lead                       | 7439-92-1              |
| Hg 100        | 05-03-2024                                                                                         | 4050300231310   4008321484536 | Lead                       | 7439-92-1              |
| HgCd/10       | 05-03-2024                                                                                         | 4050300211459                 | Lead                       | 7439-92-1              |
| Tl/10         | 05-03-2024                                                                                         | 4050300211435                 | Lead                       | 7439-92-1              |
| Zn/10         | 05-03-2024                                                                                         | 4050300212234                 | Lead                       | 7439-92-1              |

| Popis výrobku | Safe Use Instruction                                                                               | Declaration No. in SCIP database     |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Cd/10         | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | ee38036f-c6ba-493c-90b0-583fb86ea4eb |
| Cs/10         | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 767726b7-cdcb-49eb-bc86-08638c1ad9e4 |
| He/10         | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | a86354d2-4145-4512-a5c9-2e27fa9083a9 |
| Na/10         | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 458f9e9f-d96e-45a4-a35b-67d459d4d1e6 |
| Ne/10         | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | e17ddfc5-6af0-4199-98c2-52eaa78d28e8 |
| Hg 100        | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 3682195b-788e-4134-afdf-9531bd3410ac |

Technický list řady výrobků

| Popis výrobku | Safe Use Instruction                                                                               | Declaration No. in SCIP database     |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| HgCd/10       | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | aff56e82-27b7-48b3-94cc-f293d64b75e6 |
| Tl/10         | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 2a03b5da-2dfb-4db9-bb8c-43c2ef4e46e7 |
| Zn/10         | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. | 255bca55-b7c4-4110-9636-9813ced67351 |

## Technický list řady výrobků

---

### Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

---

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.