



**NBB Bohemia s.r.o.**

Výroba a prodej osvětlovací techniky, Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí



## Technický list výrobku

LED bodové svítidlo SAMSUNG čip - záruka 5 let

## LED Spotlight SAMSUNG CHIP - G9 2.5W Plastic 3000K, VT-203



Objednací číslo

**SKU243**

Jednotkový EAN

**3800157632638**

### Obecné informace

|  |  |
|--|--|
| Název položky                                | LED bodové svítidlo SAMSUNG čip - záruka 5 let |
| Značka/výrobce                               | V-TAC  |
| Materiál                                     | Plastic  |
| Stmívatelné                                  | Ne   |
| Třída energetické účinnosti (norma zrušena!) | A+   |
| Nominální napětí (V)                         | 220 - 240 V                                    |
| Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)              | IP20   |
| Skupina produktu V-TAC                       | VT-203   |

### Elektrické údaje

|                  |       |
|------------------|-------|
| Nominální příkon | 2,5 W |
| Frekvence sítě   | 50 Hz |

### Provozní informace

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Teplota | -0,444444444 °C |
|---------|-----------------|

### Fyzické údaje

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Typ čipu             | SAMSUNG Chip |
| Počet ks v balení    | 1            |
| Výška                | 46,5 mm      |
| Průměr               | 16,5 mm      |
| Tvar baňky           | T16          |
| Barva tělesa V-TAC   | White        |
| Počet kusů v kartonu | 200          |

### EuP parametry

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy | >20000                   |
| Jmenovitá životnost                        | 30000 h                  |
| Startovací doba                            | 0.001 sec (instant on) s |
| Ekvivalent žárovky                         | 20 W                     |

### Světelné parametry

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Světelný tok (lm)          | 200 lm     |
| Barevná teplota CCT        | 3000 K     |
| Vyzařovací úhel            | 300 °      |
| Index barevného podání CRI | 80 Ra      |
| Barva světla               | Warm White |

### Bezpečnost

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Certifikace výrobku | CE, EMC, ROHS |
|---------------------|---------------|

### Energetické údaje

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Účinník $\lambda$ (PF) | >0.4    |
| Měrný výkon            | 80 lm/W |

### Činitel stárnutí světelného zdroje (LLMF)

|  |      |
|--|------|
| Pokles světelného toku po nominální životnosti | 70 % |
|--|------|

### Popis

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí  
<https://www.nbb.cz/> | [hotmail@nbb.cz](mailto:hotmail@nbb.cz)

Copyright CE 2024 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.