



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

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



## Technický list výrobku

Kompaktní zářivka UVB



**MINITRONIC**  
**REPTILIGHT® TROPIC**  
**25W/UVB100=UVB5.0**  
**E27 230-240V (78917251)**

Objednací číslo

**107700020**

Jednotkový EAN

**4054657104297**

### Obecné informace

|  |   |
|--|---|
| Název položky                                | <b>MINITRONIC REPTILIGHT® TROPIC<br/>25W/UVB100=UVB5.0 E27 230-240V</b> |
| Varianta výrobku/model                       | <b>Kompaktní</b>  |
| Značka/výrobce                               | <b>NARVA</b>  |
| Barva  | <b>Ostatní</b>  |
| Typ patice                                   | <b>E27</b>  |
| Třída energetické účinnosti (norma zrušena!) | <b>B</b>  |
| Provozní napětí zdroje                       | <b>230 - 240 V</b>  |
| Stmívatelné běžnými stmívači                 | <b>Ne</b>   |

### Elektrické údaje

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Nominální příkon         | <b>25 W</b>        |
| Jmenovitý příkon (W)     | <b>25 W</b>        |
| Provozní napětí (V)      | <b>220 - 240 V</b> |
| Proud zdroje             | <b>0,18 A</b>      |
| Příkon světelného zdroje | <b>25 W</b>        |
| Typ napětí               | <b>AC</b>          |
| Frekvence sítě           | <b>50 - 60 Hz</b>  |
| Nominální proud          | <b>0,18 A</b>      |

### Provozní informace

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Provozní poloha                       | <b>Libovolná</b>            |
| Vhodné pro osvětlování v domácnostech | <b>Ne</b>                   |
| Zamýšlený způsob použití              | <b>Chovatelské aplikace</b> |
| Zamýšlený způsob použití              | <b>Terária</b>              |

## Fyzické údaje

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Rozměry (mm)           | Ø55 x 129 mm |
| Způsob balení          | 1 - 10       |
| Čistá hmotnost výrobku | 76 g         |
| Celková délka          | 129 mm       |
| Průměr                 | 55 mm        |
| Tvar baňky             | Spirálová    |

## EuP parametry

|  |              |
|--|--------------|
| Činitel stárnutí po nom. životnost         | 50 %         |
| Zahřívací doba do 60% jmen. sv. toku       | <120 s       |
| Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy | >8000        |
| Míra předčasných poruch                    | <1 %         |
| Jmenovitá životnost                        | 8000 h       |
| Vážená energetická spotřeba (AGGR)         | 25 kWh/1000h |
| Startovací doba                            | 0,3 s        |

## Světelné parametry

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Svítivost                   | 2150 Cd       |
| Barevné podání              | 1B            |
| Odstín/Barva                | chladná denní |
| Dominantní vlnová délka     | 379,6 nm      |
| Světelný tok (lm)           | 650 lm        |
| Barevná teplota CCT         | 5500 K        |
| Index barevného podání CRI  | 80 Ra         |
| Kód barvy                   | 855           |
| Odstín slovně dle EN12464-1 | Cool >5300 K  |
| Barevná teplota CCT         | 5000 - 5500 K |
| Typ UV záření               | UVA+UVB       |
| Souřadnice chromatičnosti X | 0,335         |
| Souřadnice chromatičnosti Y | 0,321         |

## Bezpečnost

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Bezpečnostní pokyny na internetu | <a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a> |
|----------------------------------|--|

## Ekologické údaje

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Maximální obsah rtuti | 4 mg |
|-----------------------|------|

## Energetické údaje

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Účinník λ (PF)              | 0,60      |
| Jmenovitá účinnost po 100 h | 99 %      |
| Měrný výkon                 | 26,0 lm/W |

## Popis

