



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

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

## Technický list výrobku

svítidlo do velké výšky 200W

**U4 VOYAGER 200W/840  
IP66 120°**

Objednací číslo  
**253231290**



### Obecné informace

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Název položky                   | U4 VOYAGER 200W/840 IP66 120° |
| Nominální napětí (V)            | 230 - 240 V                   |
| Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP) | IP66                          |

### Elektrické údaje

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Příkon světelného zdroje | 200 W                 |
| Zapojení                 | Paralelně-kompenzační |
| Typ napětí               | AC                    |
| Nominální proud          | 0,910 A               |

### Provozní informace

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Typ předřadníku | Elektronický nestmívatelný |
|-----------------|----------------------------|

### Způsob montáže nebo použití

|                |         |
|----------------|---------|
| Způsob montáže | Závěsná |
|----------------|---------|

### Fyzické údaje

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Typ čipu                 | CREE      |
| Barva tělesa             | Černá     |
| Čistá hmotnost výrobku   | 2944 g    |
| Průměr                   | 330 mm    |
| Ochrana proti míči       | Ano       |
| Výška/hloubka (mm)       | 201 mm    |
| Materiál tělesa svítidla | Aluminium |
| Materiál reflektoru      | Aluminium |

|  |                   |
|--|-------------------|
| Mechanická (rázová) odolnost   | IK08              |
| S ochranným krytem   | Ano               |
| Počet čipů   |                   |
| <b>EuP parametry</b>   |                   |
| Jmenovitá životnost  | 45000 h           |
| <b>Ostatní informace</b>   |                   |
| Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla  | Ano               |
| <b>Světelné parametry</b>  |                   |
| Odstín/Barva   | chladná bílá      |
| Barevná teplota CCT  | 4200 K            |
| Vyzařovací úhel  | 120 °             |
| Index barevného podání CRI   | 80 Ra             |
| Kód barvy  | 840               |
| Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné   | Ano               |
| Typ osvětlení  | Přímé             |
| Vyzařovací charakteristika   | Úzký úhel         |
| Barevná teplota CCT  | -400/+400 K       |
| Efektivní světelný tok   | 30000 lm          |
| Barva  | Bílá              |
| <b>Bezpečnost</b>  |                   |
| Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí  | Ochranným vodičem |
| <b>Energetické údaje</b>   |                   |
| Účinník λ (PF)   | 0,98              |
| <b>Popis</b>   |                   |
| LED svítidla určená pro montáž do vysokých poloh. Vyzařovací úhel 120°,200W, 4000K, 50.000 h, >150 lm/W, 23.500 lm, CRI Ra>80, IP66, driver Meanwell, LED čipy Nichia, určeno pro jednobodové zavěšení, vodotěsná kabelová spojka, nízký koeficient oslnění. |                   |

**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.