



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

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



## Technický list výrobku

svítidlo do velké výšky 150W

**U4 VOYAGER 150W/840  
IP66 IK08 90° 150lm/W**



Objednací číslo

**253231250**

Jednotkový EAN

**8595209971661**

### Obecné informace

Název položky	<b>U4 VOYAGER 150W/840 IP66 90°</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP66</b>

### Elektrické údaje

Příkon světelného zdroje	<b>150 W</b>
Zapojení	<b>Paralelně-kompenzační</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Nominální proud	<b>A</b>

### Provozní informace

Typ předřadníku	<b>Elektronický nestmívatelný</b>
-----------------	-----------------------------------

### Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	<b>Závěsná</b>
----------------	----------------

### Fyzické údaje

Typ čipu	<b>CREE</b>
Barva tělesa	<b>Černá</b>
Čistá hmotnost výrobku	<b>3970 g</b>
Průměr	<b>300 mm</b>
Ochrana proti míči	<b>Ano</b>
Výška/hloubka (mm)	<b>185 mm</b>
Materiál tělesa svítidla	<b>Aluminium</b>
Materiál reflektoru	<b>Aluminium</b>

Mechanická (rázová) odolnost	IK08
S ochranným krytem	Ano
Počet čipů	336

#### EuP parametry

Jmenovitá životnost	45000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	150 kWh/1000h

#### Ostatní informace

Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ano
---	-----

#### Světelné parametry

Odstín/Barva	chladná bílá
Barevná teplota CCT	4200 K
Vyzařovací úhel	90 °
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	22500 lm
Barva	Bílá

#### Bezpečnost

Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Ochranným vodičem
---	-------------------

#### Energetické údaje

Účinnost $\lambda$ (PF)	0,98
-------------------------	------

#### Popis

LED svítidla určená pro montáž do vysokých poloh. Vyzařovací úhel 90°, 150W, 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.