



## Technický list výrobku

LED svítidlo do velké výšky, komponenty  
TRIDONIC



**RAMUNE (UFO) LED GEN2**  
**105W 15750lm**  
**4000K/5000K 220-240V**  
**AC IP65 RM-**  
**EN1/1L/26000 TRIDONIC**  
**Ø390x180mm**

Objednávacie číslo  
**253231105**

Jednotkový EAN  
**4772049002067**

### Všeobecné informácie

Nominálne napätie (V)	<b>220 - 240 V</b>
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	<b>IP67</b>
Název položky	<b>RAMUNE (UFO) LED GEN2 105W 15750lm 4000K/5000K 220-240V AC I</b>
Specifikace výrobce	<b>1</b>
Značka/výrobce	<b>Ecolight</b>
Typ svetelného zdroje	<b>Ostatní</b>
Počet svetelných zdrojů ve svítidle	<b>1</b>

### prevádzkové informácie

typ predradníka	<b>Elektronický nestmívatelný</b>
Pracovná teplota okolia	<b>-25/+45 °C</b>
Vhodné pre núdzové osvetlenie	<b>Ne</b>
Driver součástí dodávky	<b>Ano</b>
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	<b>60 °C</b>
Požární odolnost "D"	<b>Ano</b>
Optimální instalační výška do	<b>12 m</b>
Typ stmívání	<b>Nestmívatelné</b>

### Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	<b>105 W</b>
typ napätia	<b>AC</b>
Nominální proud	<b>A A</b>

## Spôsob montáže alebo použitia

spôsob montáže	Závěsná
----------------	---------

### Fyzické údaje

Farba telesa	Černá
priemer	390 mm
Ochrana proti lopte	Ano
Dĺžka	l (mm) mm
Výška / hĺbka (mm)	180 mm
Materiál telesa svietidla	Aluminium
Mechanická (rázová) odolnosť	IK08

### EuP parametry

Jmenovitá životnost	50000 h
---------------------	---------

### Ostatné informácie

Svetelný zdroj je súčasťou dodávky svietidla	Ano
--	-----

### Svetelné parametre

Index farebného podania CRI	CRI (Ra) Ra
Priamo / nepriamo samostatne ovládateľné	Ano
typ osvetlenia	Přímé
Charakteristika vyžarovania	Široký úhel
Efektívny svetelný tok	23436 lm
Barevná teplota CCT	4000 - 5000 K
Barva	Bílá

### Bezpečnosť

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykcom neživých častí	Ochranným vodičem
---	-------------------

### Energetické údaje

Merný výkon	126 lm/W
-------------	----------

### Upozornenie

Na základe pôsobnosti Zákona 185/2001 Zb. v platnom znení, je tento výrobok zaradený do odpadovej skupiny 5. (svetelné zdroje a svietidlá). Vzhľadom na škodlivý vplyv ortuti na životné prostredie a na ľudské zdravie, sú pôvodcovia odpadu skupiny 5 (spotrebitelia), povinní použiť svetelné zdroje odovzdať na recykláciu. Po použití neodhadzujte tento výrobok do zmiešaného odpadu. Odovzdajte ho v najbližšej predajni, zbernom dvore alebo na inom mieste na to určenom, k bezplatnej recyklácii. Použíte výrobky môžete odovzdávať na recykláciu tiež v predajných centrách našej spoločnosti, alebo na zberných miestach kolektívnych recyklačných systémov, alebo mestských zberných dvoroch. Ekologická recyklácia elektroodpadu je zaistená prostredníctvom kolektívneho systému RETELA ([www.retela.cz](http://www.retela.cz)).

### Upozornenie (LVD)

Svetelné zdroje LED sa radí medzi elektrotechnické výrobky, napájané sieťovým napätím 230-240V. Z dôvodu bezpečnosti odporúčame, aby montáž, zapojenie prípadne demontáž vykonávala osoba s príslušnou elektrotechnickou kvalifikáciou. Pri montáži alebo demontáži odporúčame odpojiť prívod elektrického prúdu, inak môže hroziť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Výrobok používajte iba v svietidlách, ktoré sú pre tento typ svetelného zdroja určené. Výrobca nemôže niesť zodpovednosť za škody, ktoré vzniknú nevhodným zapojením, pripojením na nevhodnú rozvodnú sústavu, alebo škody, ktoré vzniknú mechanickým poškodením svetelného zdroja. Dodržiavajte prevádzkové hodnoty uvedené na výrobku. Výrobok nevystavujte nevhodným poveternostným vplyvom, alebo vysokým teplotám, pokiaľ nie je výslovne uvedené, že je výrobok k

prevádzke za týchto podmienok určený. Pri montáži, zapájaní či demontáži postupujte podľa všeobecne platných zásad dodržiavanie bezpečnosti práce.

### **Upozornenie**

Výpadok jednotlivého LED čipu, odchýlka svetelného toku a príkonu +/- 10% ako aj odchýlka od farebnej teploty +/- 150K sú v súlade s platnými štandardmi prípustné a nie sú dôvodom na reklamáciu.

### **Popis**

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

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