



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

LED svítidlo plastové

**GALAXY LED 230-240V
12W/840 Ø257 mm IP44
ECONOMY**



Objednací číslo

252060925

Jednotkový EAN

8595209971807

Obecné informace

| | |
|-------------------------------------|---|
| Název položky | GALAXY LED 230-240V 12W/840 Ø257 mm IP44 ECONOMY |
| Stmívatelné | Ne |
| Typ světelného zdroje | LED nevýměnné |
| Typ svítidla | Svítidlo s krytem |
| Nominální napětí (V) | 230 - 240 V |
| Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP) | IP44 |
| Počet světelných zdrojů ve svítidle | 1 |
| Vhodné pro montáž na stěnu | Ano |

Elektrické údaje

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Provozní napětí (V) | 100 - 270 V |
| Nominální proud | 129 mA |
| Příkon světelného zdroje | 12 W |
| Zapojení | Paralelně-kompenzační |
| Příkon | 12 W |
| Typ napětí | AC/DC |
| Frekvence sítě | 50 - 60 Hz |

Provozní informace

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Vhodné pro průběžné zapojení | Ano |
| Pracovní teplota okolí | -20/+40 °C |
| Požární odolnost "F" | Ano |
| Vhodné pro počítačová pracoviště | Ano |

Fyzické údaje

| | |
|------------------------------|---------------|
| Vnější průměr | 257 mm |
| Reflektor | Bílý |
| Barva tělesa | Bílá |
| Čistá hmotnost výrobku | 312 g |
| Výška/hloubka (mm) | 82 mm |
| Materiál tělesa svítidla | Ocelový plech |
| Barva krytu | Bílá |
| Materiál krytu | Opálový plast |
| Mechanická (rázová) odolnost | IK05 |

EuP parametry

| | |
|--|----------|
| Ekvivalent lineární zářivky | 18 W |
| Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy | >100 000 |
| Jmenovitá životnost | 25000 h |
| Ekvivalent žárovky | 84 W |

Ostatní informace

| | |
|---|--------|
| Poznámka | 24 - 7 |
| Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla | Ano |

Světelné parametry

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Odstín/Barva | chladná bílá |
| Rozsah vlnové délky | 400 - 780 nm |
| Dominantní vlnová délka | 579 nm |
| Barevná teplota CCT | 4000 K |
| Index barevného podání CRI | 84 Ra |
| Kód barvy | 840 |
| Maximální činitel oslnění (podélně) | 20 |
| Maximální činitel oslnění (příčně) | 20 |
| Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné | Ano |
| Typ osvětlení | Přímé |
| Vyzařovací charakteristika | Symetrické |
| Barevná teplota CCT | 4000 - 4200 K |
| Efektivní světelný tok | 1200 lm |
| Souřadnice chromatičnosti X | 0,373 |
| Souřadnice chromatičnosti Y | 0,370 |

Bezpečnost

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

Energetické údaje

| | |
|------------------------|----------|
| Účinník λ (PF) | 0,7 |
| Měrný výkon | 100 lm/W |

Upozornění (LVD)

Světelné zdroje LED se řadí mezi elektrotechnické výrobky, napájené síťovým napětím 230-240V. Z důvodu bezpečnosti doporučujeme, aby montáž, zapojení případně demontáž prováděla osoba s příslušnou elektrotechnickou kvalifikací. Při montáži

nebo demontáži doporučujeme odpojit přívod elektrického proudu, jinak může hrozit nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Výrobek používejte pouze ve svítidlech, která jsou pro tento typ světelného zdroje určena. Výrobce nemůže nést odpovědnost za škody, které vzniknou nevhodným zapojením, připojením na nevhodnou rozvodnou soustavu, nebo škody, které vzniknou mechanickým poškozením světelného zdroje. Dodržujte provozní hodnoty uvedené na výrobku. Výrobek nevystavujte nevhodným povětrnostním vlivům, nebo vysokým teplotám, pokud není výslovně uvedeno, že je výrobek k provozu za těchto podmínek určen. Při montáži, zapojování či demontáži postupujte podle všeobecně platných zásad dodržování bezpečnosti práce.

Popis

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

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