



Technický list výrobku

LED žárovka

**LQ5 LED C37 240V 5W
E14 6000K NBB**

Objednací číslo

248000145

Jednotkový EAN

8595209919953



Obecné informace

| | |
|--|--|
| Název položky | LQ5 LED C37 240V 5W E14 6000K NBB |
| Typ/popis výrobku | LED zdroje |
| Varianta výrobku/model | Svíčková/Candle |
| Značka/výrobce | NBB |
| Nominální životnost (h) | 25000 h |
| Barva | Bílá |
| Typ patice | E14 |
| Stmívatelné | Ne |
| Třída energetické účinnosti (norma zrušena!) | A+ |
| Nominální napětí (V) | 220 - 240 V |
| Stmívatelné běžnými stmívači | Ne |

Elektrické údaje

| | |
|--|--------------------|
| Nominální příkon | 5 W |
| Jmenovitý příkon (W) | 5,0 W |
| Provozní napětí (V) | 170 - 240 V |
| Typ napětí | AC |
| Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V) | 170 V |
| Nominální proud | 36 mA |
| Příkon světelného zdroje | 5 W |
| Typ napětí | AC |

Provozní informace

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Integrovaný driver | Ano |
| Pracovní frekvence | 50 - 60 Hz |
| Nejvyšší přípustná skladovací teplota | 80 °C |
| Vhodné pro osvětlování v domácnostech | Ano |
| Zamýšlený způsob použití | Všeobecné osvětlování |
| Vhodné pro časté spínání | Ano |
| Pracovní teplota okolí | -20/+40 °C |

Fyzické údaje

| | |
|------------------------|--------------|
| Typ čipu | Epistar |
| Rozměry (mm) | Ø35 x 102 mm |
| Způsob balení | 1 |
| Hrubá hmotnost výrobku | 0,043 g |
| Čistá hmotnost výrobku | 23 g |
| Celková délka | 102 mm |
| Průměr | 35 mm |
| Tvar baňky | Svíčková |
| Délka | 102 mm |
| Provedení skla/krytu | Frosted |
| Počet čipů | 25 |

EuP parametry

| | |
|--|-------------|
| Střední životnost B50 (h) | 25000 h |
| Činitel stárnutí po nom. životnost | 0,70 % |
| Zahřívací doba do 60% jmen. sv. toku | <0,3s s |
| Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy | 25000 |
| Míra předčasných poruch | <1% % |
| Index zachování barev | 0,90 % |
| Jmenovitá životnost | 25000 h |
| Vážená energetická spotřeba (AGGR) | 5 kWh/1000h |
| Startovací doba | <0,3 s |
| Ekvivalent žárovky | 35 W |

Světelné parametry

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Barevné podání | 1B |
| Odstín/Barva | Chladná denní |
| Dominantní vlnová délka | 451 nm |
| Světelný tok (lm) | 390 lm |
| Barevná teplota CCT | 6000 K |
| Index barevného podání CRI | 80 Ra |
| Kód barvy | 860 |
| Vyzařovací úhel | 140 ° |
| Souřadnice chromatičnosti X | 0,3409 |
| Souřadnice chromatičnosti Y | 0,3450 |

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu

www.nbb.cz

Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)

0,00 mg

Energetické údaje

Účinník λ (PF)

>0.5

Jmenovitá účinnost po 100 h

99,99 %

Měrný výkon

78,0 lm/W

Upozornění

Na základě působnosti Zákona 185/2001 Sb. v platném znění, je tento výrobek zařazen do odpadové skupiny 5.(světelné zdroje a svítidla). Vzhledem ke škodlivým dopadům rtuti na životní prostředí a na lidské zdraví, jsou původci odpadu skupiny 5 (spotřebitelé), povinni použité světelné zdroje odevzdat k recyklaci. Po použití neodhazujte tento výrobek do směsného odpadu. Odevzdejte jej v nejbližší prodejně, sběrném dvoře nebo na jiném místě k tomu určeném, k bezplatné recyklaci. Použité výrobky můžete odevzdávat k recyklaci také v prodejních centrech naší společnosti, nebo na sběrných místech kolektivních recyklačních systémů, nebo městských sběrných dvorech. Ekologická recyklace elektroodpadu je zajištěna prostřednictvím kolektivního systému RETELA (www.retela.cz).

Upozornění

Výpadek jednotlivého LED čipu, odchylka světelného toku a příkonu +/- 10% jakož i odchylka od teploty chromatičnosti +/- 150K jsou v souladu s platnými standardy přípustné a nejsou důvodem k reklamaci.

Vyloučení odpovědnosti

Změny údajů bez předchozího upozornění vyhrazeny. Společnost NBB Bohemia s.r.o. nepřebírá odpovědnost za škody způsobené nepřesnou interpretací obsahu na této stránce.

Popis

LED žárovkového typu, přímá náhrada za žárovku 230V 35W, nestmívatelná.

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.