

LED svíčka Classic 4W E14 2700K 470lm

Kód produktu: **ML-323.013.87.0**Typ produktu: **B35C-4/40W320B2700E14****McLED Asist**

+420 220 184 886, +420 220 184 827, +420 220 184 894, +420 220 184 881

support@mcled.cz

Popis: **LED žárovka B35 svíčka Classic 4 W (ekvivalent 40 W), patice E14, 230 V, 2700 K - teplá bílá, světelný tok 470 lm, vyzařovací úhel 320 °, Ra 80, úspora až 87 %, životnost až 25.000 h, 15.000 spínacích cyklů, F, rozměry ø 35 x 97 mm, nestmívatelná.**



Představujeme Vám nejhezčí a nejušpornější LED žárovku v naší nabídce.

Na její konstrukci se podepsaly naše **dlouholeté zkušenosti** s vývojem a prodejem LED osvětlení. K výrobě této unikátní LED žárovky byly použity v současnosti **nejmodernější dostupné materiály a pokročilá technologie**. Na rozdíl od běžných LED žárovek je zde vrstva polovodiče nanášena na **sařírovém skle**, které vyniká především svými optickými vlastnostmi. Díky použití sařírů a díky sofistikovanému rozmístění jednotlivých LED elementů dosahuje tato LED žárovka **zcela výjimečného rozložení světla** do celého okolního prostoru bez výrazných tmavých míst. Vyzařovací úhel této žárovky je nepřekonatelných **320 °**. Můžete si být jisti, že žárovku s lepšími vlastnostmi prakticky neseženete.

Skleněná baňka je naplněna speciálním inertním plynem, který slouží k rychlému odvodu vznikajícího tepla do okolí. Není tak potřeba velkého hliníkového chladiče jako u běžných LED žárovek, díky čemuž se můžete těšit z **naprosto ojedinělého čistého a elegantního designu** s maximálním možným vyzařovacím úhlem. Použijte tuto LED žárovku **ve všech svítidlech, kde jste byli zvyklí použít klasickou žárovku**. Také všude tam, kde potřebujete, aby Vám žárovka svítila do všech směrů. Její přednosti tak vynikají především **ve svítidlech s průsvitnými i průhlednými stínítky**, ať už zavěšenými, přisazenými ke stropu či ke stěně.

LED žárovka je vyrobena s patičkou E14 a stejně jako klasická žárovka se připojuje na napětí 200 - 240 V (AC).

Tato unikátní LED žárovka McLED s příkonem pouze **4 W** svým výkonem plně nahrazuje klasickou žárovku o příkonu 40 W (celkový světelný tok je 470 lm). Právě poměrem mezi vyzářenými lumeny a spotřebovanými watty (jinými slovy kolik světla se z každého spotřebovaného wattu vyzáří) se řadí mezi **nejúčinnější LED žárovky na našem trhu**, patří tím pádem i mezi **nejušpornější a nejekologičtější žárovky**.

Tato LED žárovka McLED vyniká také **velice dlouhou životností až 25000 h**. Díky tomu Vám za dobu své životnosti ušetří velké množství elektrické energie a tím i peněz. Kvalitní elektronika, kterou jsme použili uvnitř této LED žárovky, umožňuje bez problému vydržet **až 15000 sepnutí**. Díky tomu není problém použít tuto LED žárovku McLED také všude tam, kde je potřeba často rozsvěcet a zhasínat. Doporučujeme také použití ve svítidlech s pohybovými čidly.

Pro tuto LED žárovku jsme vybrali kvalitní LED čipy s náhradní teplotou chromatičnosti 2700 K. Tato barva světla se běžně označuje jako **teplé bílá** a je nejvíce podobná barvě světla klasické žárovky. LED žárovka s teplé bílým světlem se výborně hodí do domácností, kde vytvoří **příjemnou odpočinkovou atmosféru**. Můžete ji tedy bez obav použít v ložnicích, obývacích pokojích, kuchyních i koupelnách a všude tam, kde plánujete relaxovat. Díky **vysokému indexu podání barev** (označuje se zkratkami CRI nebo Ra) poskytuje tato LED žárovka **autentické podání všech barev** v osvětleném prostoru.

Stále váháte, zda je pro Vás tato LED žárovka ta pravá? Pokud ano, mělo by Vás zajímat, že tato LED žárovka McLED je navíc **zcela bezpečná** a ve srovnání s kompaktními úspornými žárovkami také **ekologická**, protože neobsahuje **vůbec žádné množství toxické rtuti** ani jiných jedovatých látek. Splňuje také přísné požadavky normy ČSN EN 62471:2009 o fotobiologické bezpečnosti světelných zdrojů, nevyzařuje žádné UV záření a ani neblíká, tím chrání Váš zrak.

Parametry:Jmenovité napětí od / do [V]: **200 - 240**Účinnost: **0,4**Druh napětí: **AC**Index podání barev CRI: **80-89 (třída 1B)**Tvar světelného zdroje: **Svíčka**Typ skla/optického krytu: **Čirý**Patice: **E14**Barva: **Bez**Stmívatelný: **ne**Průměr [mm]: **35**Náhrada za: **40 W**Záruka McLED [M]: **24**Počet spínacích cyklů [-]: **15000**Celkový světelný tok [lm]: **470**Účinnost: **0,4**Rychlost náběhu (s na 100%): **1**Náhrada za [W]: **40**Barevná teplota [K]: **2700**Výkon světelného zdroje [W]: **4**Světelný tok [lm]: **470**

Délka [mm]: 97

Stupeň krytí (IP): IP20

Energetická třída: F

Vážená spotřeba el.energie za 1000 hodin [kWh]: 4

Průměrná jmenovitá životnost [h]: 25000

S dálkovým ovládním: ne

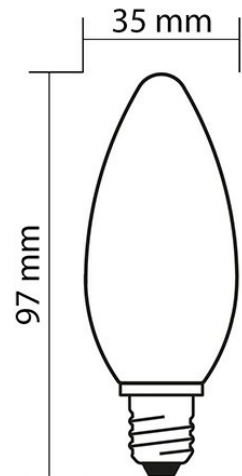
Úhel vyzařování [°]: 320

Kód barvy světla: 827

Kategorie barev světla: Teplý

Nastavitelná barva (RGB): ne

Jmenovitý proud [mA]: 38



McLED s.r.o., Vídeňská 185, 252 50 Vestec

ML-323.013.87.0

McLED quality lighting