

LED žárovka 9,5W, E27, 2700K, CRI80, vyzař. úhel 320°, use 360° 1055lm

Kód produktu: **ML-321.077.87.0**Typ produktu: **A60C-9,5/75W320B2700E27****McLED Asist****+420 220 184 886, +420 220 184 827, +420 220 184 894, +420 220 184 881****support@mcled.cz**

Popis: **LED žárovka A60 Classic 9,5 W (ekvivalent 75 W), patice E27, 230 V, 2700 K - teplá bílá, světelný tok use 360° 1055 lm, vyzařovací úhel 320°, CRI 80, úspora až 89 %, životnost až 25.000 h, 15.000 spínacích cyklů, rozměry Ø60 x 106 mm, nestmívatelná.**



Představujeme Vám nejhezčí a nejspornější 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 **sařirovém skle**, které vyniká především svými optickými vlastnostmi. Díky použití saříru 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 paticí E27 a stejně jako klasická žárovka se připojuje na napětí 220 - 240 V (AC).

Tato unikátní LED žárovka McLED s příkonem pouze **9,5 W** svým výkonem plně nahrazuje klasickou žárovku o příkonu 75 W (celkový světelný tok je 1055 lm). Právě poměrem mezi vyzářenými lumeny a spotřebovanými waty (jinými slovy kolik světla se z každého spotřebovaného wattu vyzáří) se řadí mezi **nejúčinnější LED žárovky na našem trhu**, patří tím pádem i mezi ty **nejuspornější 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 **teple bílá** a je nejvíce podobná barvě světla klasické žárovky. LED žárovka s teple 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 CRI** 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, nevyzáruje žádné UV záření a ani neblíká, tím chrání Váš zrak.

Parametry:

Jmenovité napětí od / do [V]: **220 - 240**Účinník: **0,5**Druh napětí: **AC**Účinnost světelného zdroje [lm/W]: **111**Index podání barev CRI: **80**Tvar světelného zdroje: **Hruška**Typ skla/optického krytu: **Čirý**Patice: **E27**Barva: **Bez**Stmívatelný: **Ne**Průměr [mm]: **60**Délka [mm]: **106**Stupeň krytí (IP): **IP20**Vážená spotřeba el.energie za 1000 hodin [kWh]: **10**Průměrná jmenovitá životnost [h]: **25000**S dálkovým ovládáním: **Ne**Náhrada za: **75 W**Záruka McLED [M]: **36**Počet spínacích cyklů [-]: **15000**Celkový světelný tok [lm]: **1055**Účinník: **0,5**Rychlost náběhu (s na 100%): **1**Náhrada za [W]: **75**Barevná teplota [K]: **2700**Výkon světelného zdroje [W]: **9,5**Světelný tok [lm]: **1055**Úhel vyzařování [°]: **320**Kód barvy světla: **827**Kategorie barev světla: **Teplý**Nastavitelná barva (RGB): **Ne**

Třída energetické účinnosti dle nařízení EK

2019/2015: **E**Jmenovitý proud [mA]: **56**EPREL kód: **1016101**EAN: **8594059193193**



75 W
9,5 W LED
2700 K
1055 lm

