



LED žiarovka 10,5 W, E27, 4000 K, CRI 80, uhol vyžarovania 200°, Φ use 360°, 1055 lm

Kód produktu: **ML-321.099.87.0**

Typ produktu: **A60S-10,5/75W200B4000E27**

McLED podpora

+420 220 184 886

support@mcled.cz

Popis: **LED žiarovka A60 10,5W (ekvivalent 75W), pätica E27, 230V, 4000K - denná biela, svetelný tok Φ use 360 ° 1055lm, vyžarovací uhol 200 °, CRI80, úspora až 84%, životnosť až 25 000 hod., 15 000 spínacích cyklov, 60 x 116 mm, nestmievateľná**

 LED žiarovka A60 10,5W (ekvivalent 75W), pätica E27, 230V, 4000K - denná biela, svetelný tok Φ use 360 ° 1055lm, vyžarovací uhol 200 °, CRI80, úspora až 84%, životnosť až 25 000 hod., 15 000 spínacích cyklov, 60 x 116 mm, nestmievateľná

Úsporná LED žiarovka McLED s príkonom iba **10,5W** plne nahrádza svojím výkonom klasickú žiarovku s príkonom 75W (celkový svetelný tok je 1055lm). Táto LED žiarovka s päticou E27 sa pripája na napätie 220 - 240V (AC) rovnako ako bežná žiarovka.

LED Žiarovka McLED má **veľmi dlhú životnosť až 25000h**. Vďaka tomu vám počas svojej životnosti ušetrí veľa elektrickej energie, a tým aj peňazí. Kvalitná elektronika, ktorú sme použili vnútri tejto LED žiarovky, umožňuje jej bezproblémovú životnosť **až 15000 zopnutí**. Vďaka tomu môžete LED žiarovku McLED ľahko používať aj tam, kde ju treba často zapínať a vypínať. Odporúčame používať aj v svetidlách so snímačmi pohybu.

Telo tejto LED žiarovky je vyrobené zo **špeciálneho plastu**, ktorý umožňuje rýchle odvedenie tepla z chladiča do okolia.

Vnútna konštrukcia ukrytá v tele tejto LED žiarovky obsahuje **kvalitný hliníkový chladič** navrhnutý tak, aby optimálne odvádzal teplo vznikajúce počas svietenia výkonnými LED čipmi. Práve dostatočný odvod tepla má rozhodujúci vplyv na životnosť žiarovky a len vďaka tomuto kvalitnému chladeniu môžeme zaručiť **dlhú životnosť až 25000 hodín**.

Pre túto LED žiarovku sme vybrali kvalitné LED čipy s náhradnou teplotou chromatickosti 4000K. Táto farba svetla sa bežne označuje ako **neutrálna biela** a najviac sa podobá farbe denného svetla. LED žiarovka s neutrálnym bielym svetlom sa dokonale hodí napríklad **na osvetlenie pracovných priestorov** a iných miest, kde je potrebné denné svetlo na podporu koncentrácie a aktivity. Môžete ju teda bez obáv použiť v pracovniach, kanceláriách, cvičebniach, ale aj kúpeľniach atď. Vďaka **vysokému indexu podania farieb** (označuje sa ako CRI alebo Ra) poskytuje táto LED žiarovka **autentické podanie všetkých farieb** v osvetlenom priestore.

Uhol vyžarovania tejto LED žiarovky je **200°**, takže svetlo je rozptýlené **do väčšieho priestoru okolo žiarovky** ako pri tzv. bodových žiarovkách. Vďaka širšiemu uhlu vyžarovania sa táto LED žiarovka používa **v stropných a nástenných svetidlách s tienidlami**. Je vhodná napr. aj do závesných svetidiel umiestnených **nad jedálenskými stolmi, lúčmi s prievitnými tienidlami atď.** Túto LED žiarovku so širším uhlom vyžarovania používajte vo väčších miestnostiach, zvyčajne s jedným centrálnym svetidlom, kde by žiarovky s úzkym uhlom vyžarovania nedokázali osvetliť celú miestnosť.

Stále váhate, či je táto LED žiarovka pre vás tá pravá? Ak áno, malo by vás zaujímať, že táto LED žiarovka McLED je **úplne bezpečná** a v porovnaní s kompaktnými úspornými žiarovkami je tiež **šetná k životnému prostrediu**, pretože neobsahuje **žiadne množstvo toxického ortuti** ani iných jedovatých látok. Splňa tiež prísne požiadavky normy STN EN 62471:2009 o fotobiologickej bezpečnosti svetelných zdrojov, nevyžaruje žiadne UV žiarenie a neblíkajú, čím chráni váš zrak.

Parametre:

Menovité napätie od/do [V]: **220 - 240**

Účinník: **0,5**

Druh napätia: **AC**

Účinnosť svetelného zdroja [lm/W]: **100**

Index podania farieb CRI: **80**

Tvar svetelného zdroja: **Hruška**

Typ skla/optického krytu: **Mliečny**

Pätica: **E27**

Farba: **Biela**

Stmievateľný: **Nie**

Priemer [mm]: **60**

Dĺžka [mm]: **116**

Stupeň ochrany krytom (IP): **IP20**

Vážená spotreba el. energie za 1000 hodín [kWh]: **11**

Priemerná menovitá životnosť [h]: **25000**

S diaľkovým ovládaním: **Nie**

Náhrada za: **75 W**

Záruka McLED [M]: **36**

Počet spínacích cyklov [-]: **15000**

Celkový svetelný tok [lm]: **1055**

Účinník: **0,5**

Rýchlosť nábehu (s na 100 %): **1**

Náhrada za [W]: **75**

Farebná teplota [K]: **4000**

Výkon svetelného zdroja [W]: **10,5**

Kód EPREL: **1090200**

Svetelný tok [lm]: 1055

EAN: 8595607139021

Uhol vyžarovania [°]: 200

Kód farby svetla: 840

Kategórie farieb svetla: Neutrálny

Nastaviteľná farba (RGB): Nie

Trieda energetickej účinnosti dle nariadenie EK

2019/2015: F

Menovitý prúd [mA]: 59

 LED žiarovka A60 10,5W (ekvivalent 75W),
päťica E27, 230V, 4000K - denná biela,
svetelný tok Φ use 360 ° 1055lm, vyžarovací
uhol 200 °, CRI80, úspora až 84%, životnosť
až 25 000 hod., 15 000 spínacích cyklov, 60 x
116 mm, nestmievateľná

 LED žiarovka A60 10,5W (ekvivalent 75W),
päťica E27, 230V, 4000K - denná biela,
svetelný tok Φ use 360 ° 1055lm, vyžarovací
uhol 200 °, CRI80, úspora až 84%, životnosť
až 25 000 hod., 15 000 spínacích cyklov, 60 x
116 mm, nestmievateľná

 LED žiarovka A60 10,5W (ekvivalent 75W),
päťica E27, 230V, 4000K - denná biela,
svetelný tok Φ use 360 ° 1055lm, vyžarovací
uhol 200 °, CRI80, úspora až 84%, životnosť
až 25 000 hod., 15 000 spínacích cyklov, 60 x
116 mm, nestmievateľná

 LED žiarovka A60 10,5W (ekvivalent 75W),
päťica E27, 230V, 4000K - denná biela,
svetelný tok Φ use 360 ° 1055lm, vyžarovací
uhol 200 °, CRI80, úspora až 84%, životnosť
až 25 000 hod., 15 000 spínacích cyklov, 60 x
116 mm, nestmievateľná

 LED žiarovka A60 10,5W (ekvivalent 75W),
päťica E27, 230V, 4000K - denná biela,
svetelný tok Φ use 360 ° 1055lm, vyžarovací
uhol 200 °, CRI80, úspora až 84%, životnosť
až 25 000 hod., 15 000 spínacích cyklov, 60 x
116 mm, nestmievateľná

 LED žiarovka A60 10,5W (ekvivalent 75W),
päťica E27, 230V, 4000K - denná biela,
svetelný tok Φ use 360 ° 1055lm, vyžarovací
uhol 200 °, CRI80, úspora až 84%, životnosť
až 25 000 hod., 15 000 spínacích cyklov, 60 x
116 mm, nestmievateľná

 LED žiarovka A60 10,5W (ekvivalent 75W),
päťica E27, 230V, 4000K - denná biela,
svetelný tok Φ use 360 ° 1055lm, vyžarovací
uhol 200 °, CRI80, úspora až 84%, životnosť
až 25 000 hod., 15 000 spínacích cyklov, 60 x
116 mm, nestmievateľná

 LED žiarovka A60 10,5W (ekvivalent 75W),
päťica E27, 230V, 4000K - denná biela,
svetelný tok Φ use 360 ° 1055lm, vyžarovací
uhol 200 °, CRI80, úspora až 84%, životnosť
až 25 000 hod., 15 000 spínacích cyklov, 60 x
116 mm, nestmievateľná

