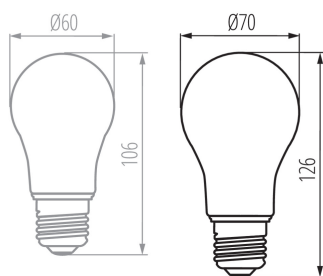


Světelný zdroj LED



STANDARD A60



Kanlux XLED v sobě spojuje nejlepší vlastnosti tradičních žárovek a moderních zdrojů LED světla. Proto o něm mluvíme, že je to první skutečná „LED žárovka“. Skleněná baňka A70 má nadprůměrnou velikost ve tvaru tradiční žárovky a LED diody jsou uvnitř rozmístěny tak, že se světlo šíří všemi směry.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Barva: transparentní

Lampa je určena pro dekorativní osvětlení: nevztahuje se

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

Šířka [mm]: 70

Výška [mm]: 126

Průměr [mm]: 70

Hloubka [mm]: 70

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Účinek svítidla: 0.5

Jmenovitý výkon [W]: 18

Materiál difuzoru: sklo

Zdroj světla: A70

Typ diody: LED FILAMENT

Celkový jmenovitý světelný tok [lm]: 2450

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 2450

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: v kouli (360°)

Barva světla: teplá bílá

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 2700

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: ≤ 6

Index podání barev: 80

Jmenovitá životnost lampy [h]: 15000

Počet cyklů zap/vyp: ≥ 25000

Jmenovitý úhel záření [°]: 320

Nominální úhel záření [°]: 320

Jmenovitý proud zdroje [mA]: 130

Roční spotřeba energie [kWh]/1000h: 18

Světelná účinnost [lm/W]: 136

Doba zapálení [s]: $\leq 0,5$

Doba nahřívání lampy na 60% plného světelného toku [s]: zanedbatelný

Doba nahřívání lampy na 95% [s]: < 2

Ukazatel předčasného ukončení životnosti lampy: $< 5\%$ po 1000h

Světelný zdroj LED



Koeficient životnosti svítidla po uplynutí 6000h [%]: ≥ 90

Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité

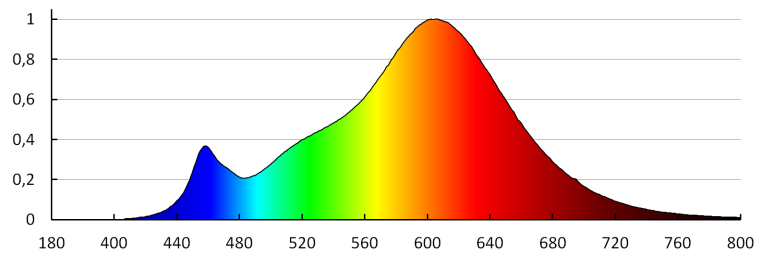
životnosti [%]: ≥ 70

Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h

[%]: ≥ 80

Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]: 150

Tvar světelného zdroje: Standardní



KANLUX S.A. (kat 29648) XLED A70 18W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29648) XLED A70 18W-WW
Lamps: 1 x XLED A70 18W-WW

