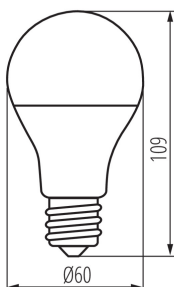


Světelný zdroj LED



### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** bílá

**Lampa je určena pro dekorativní osvětlení:** nevztahuje se

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Šířka [mm]:** 60

**Výška [mm]:** 109

**Průměr [mm]:** 60

**Hloubka [mm]:** 60

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Účinnost svítidla:** 0.5

**Jmenovitý výkon [W]:** 10

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** A60

**Typ diody:** LED SMD

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 1050

**Barva světla:** bílá

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 4000

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:**  $\leq 6$

**Index podání barev:** 80

**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 15000

**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 20000$

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 200

**Nominální úhel záření [°]:** 200

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 80

**Roční spotřeba energie [kWh]/1000h:** 10

**Světelná účinnost [lm/W]:** 105

**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

**Koeficient životnosti svítidla po uplynutí 6000h [%]:**  $\geq 90$

**Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité životnosti [%]:**  $\geq 70$

**Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h [%]:**  $\geq 80$

**Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]:** 75

**Tvar světelného zdroje:** Standardní

Světelný zdroj LED

