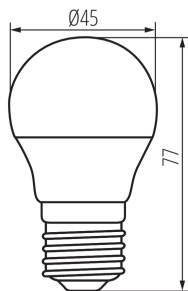


Světelný zdroj LED



### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Délka [mm]:** 77

**Šířka [mm]:** 45

**Výška [mm]:** 77

**Průměr [mm]:** 45

**Hloubka [mm]:** 45

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Jmenovitý výkon [W]:** 4,9

**Materiál:** plast

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** G45

**Typ diody:** LED SMD

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 470

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 470

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v kouli (360°)

**Barva světla:** teplá bílá

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 3000

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

**Index podání barev:** 80

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

**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 25000$

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 160

**Nominální úhel záření [°]:** 160

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 45

**Roční spotřeba energie [kWh]/1000h:** 5

**Světelná účinnost [lm/W]:** 96

**Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]:** 40

**Nominální použitelný světelný tok [lm]:** 470

**Tvar světelného zdroje:** kulka

