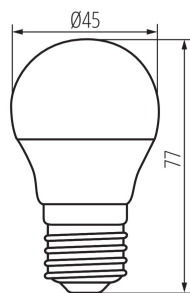


Svetelný zdroj LED



### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie

**Dĺžka [mm]:** 77

**Šírka [mm]:** 45

**Výška [mm]:** 77

**Priemer [mm]:** 45

**Hĺbka [mm]:** 45

### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý výkon [W]:** 4,9

**Materiál:** plast

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** G45

**Typ diódy:** LED SMD

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 470

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 470

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v guľi (360°)

**Farba svetla:** teplá biela

**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 3000

**Farbná konzistencia v MacAdamových elipsách:**  $\leq 6$

**Index podania farieb:** 80

**Menovitá životnosť lampy [h]:** 15000

**Počet cyklov zap./vyp.:**  $\geq 25000$

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 160

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 160

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 45

**Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.:** 5

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 96

**Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]:** 40

**Menovitý užitočný svetelný tok [lm]:** 470

**Tvar svetelného zdroja:** guľka

