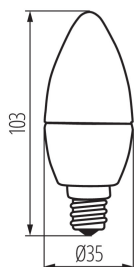


### Svetelný zdroj LED



Kanlux DUN je žiarovka typu "sviečka" malých rozmerov s päticou E14. Životnosť týchto zdrojov bola získaná vďaka kombinácii LED diód SMD a keramického púzdra. Kanlux DUN sa charakterizuje veľmi vysokou svietivosťou. Ideálne pre všetky nástenné lampy a lustre na všetkých miestach, kde aj cez malý zdroj svetla a nízky výkon chceme dostať veľa svetla.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Farba:** biela

**Lampa je určená na bodové osvetlenie:** netýka sa

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** ne

**Šírka [mm]:** 35

**Výška [mm]:** 103

**Priemer [mm]:** 35

**Hĺbka [mm]:** 35

#### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý výkon [W]:** 4,5

**Materiál:** plast

**Typ diódy:** LED SMD

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

**Farba svetla:** teplá biela

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

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

**Index podania farieb:** 80

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

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

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 240

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 37

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

**Doba zapnutia [s]:**  $\leq 0,5$

**Doba nahrievania lampy na 60 % plného svetelného toku [s]:** irelevantné

**Doba nahrievania lampy na 95 % [s]:**  $< 2$

**Ukazovateľ predčasného ukončenia životnosti lampy:**  $< 5\%$  po 1000h

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

**koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti [%]:**  $\geq 70$

**koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6000h [%]:**  $\geq 80$

**Tvar svetelného zdroja:** sviečka

Svetelný zdroj LED

