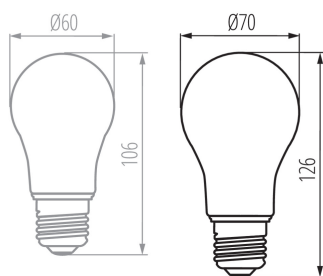


### Svetelný zdroj LED



STANDARD A60



Kanlux XLED v sebe spája najlepšie vlastnosti tradičných žiaroviek a moderných zdrojov LED svetla. Preto o ňom hovoríme, že je to prvá skutočná „LED žiarovka“. Sklenená banka A70 má nadpriemernú veľkosť v tvaroch tradičnej žiarovky a LED diódy sú vnútri rozmiestnené tak, že sa svetlo šíri všetkými smermi.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Farba:** transparentná

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

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** ne

**Šírka [mm]:** 70

**Výška [mm]:** 126

**Priemer [mm]:** 70

**Hĺbka [mm]:** 70

#### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Účinník lampy:** 0.5

**Menovitý výkon [W]:** 18

**Materiál difúzora:** sklo

**Zdroj svetla:** A70

**Typ diódy:** LED FILAMENT

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 2450

**Farba svetla:** biela

**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 4000

**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:** ≤6

**Index podania farieb:** 80

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

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥25000

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 320

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 320

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 130

**Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.:** 18

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 136

**Doba zapnutia [s]:** ≤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 [%]:** ≥90

**koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti [%]:** ≥70

### Svetelný zdroj LED



**koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6 000h [%]:  $\geq 80$**

**Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 150**

**Tvar svetelného zdroja: Štandardné**

