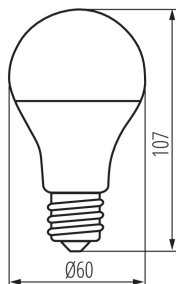


Svetelný zdroj LED



Zdroje Kanlux RAPID E27 boli vyrobené s maximálnou pozornosťou na každý detail. Ich verzia RAPID HI dosahuje najvyšší výkon (ekvivalent tradičných žiaroviek 100 W). Vyznačujú sa predovšetkým vysokým svetelným tokom a svetelnou účinnosťou dosahujúcou takmer 117 lm/W. Ďalšou výhodou týchto zdrojov je hybridná konštrukcia pláštú.

### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Farba:** biela

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

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** ne

**Šírka [mm]:** 60

**Výška [mm]:** 107

**Priemer [mm]:** 60

**Hĺbka [mm]:** 60

### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý výkon [W]:** 8

**Materiál:** plast

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** A60

**Typ diódy:** LED SMD

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 810

**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 [°]:** 180

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 180

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 65

**Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.:** 8

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 101

**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 [%]:**  $\geq 90$

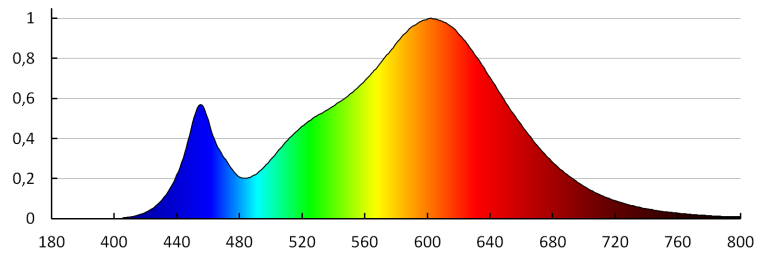
**koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti [%]:**  $\geq 70$

Svetelný zdroj LED

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

**Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 60**

**Tvar svetelného zdroja: Štandardné**



KANLUX S.A. (kat 22947) RAPID PRO v2 E27-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22947) RAPID PRO v2 E27-WW  
Lamps: 1 x RAPID PRO v2 E27-WW

