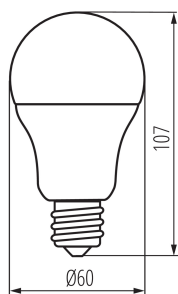
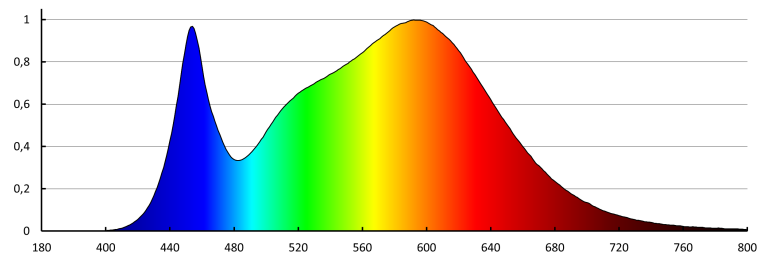


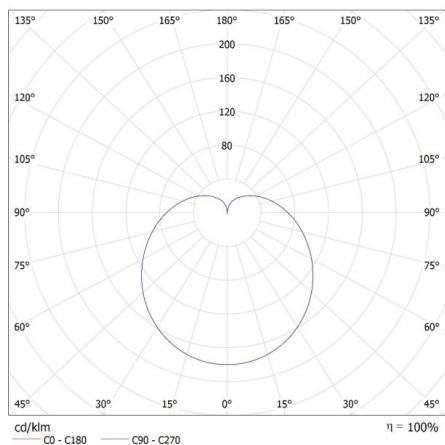
Svetelný zdroj LED

**VŠEOBECNÉ ÚDAJE:****Farba:** biela**Lampa je určená na bodové osvetlenie :** netýka sa**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie**Šírka [mm]:** 60**Výška [mm]:** 107**Priemer [mm]:** 60**Hĺbka [mm]:** 60**Obsah ortuti v lampe [mg]:** 0**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**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 810**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v guli (360°)**Farba svetla:** biela**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 4000**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 [°]:** 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 [%] :**  
≥80**Kształt:** Štandardné

MILED0 (kat 31203) A60 N 8W E27-NW / LDC (Polar)

Luminaire: MILED0 (kat 31203) A60 N 8W E27-NW  
Lamps: 1 x A60 N 8W E27-NWcd/klm  
C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 100\%$