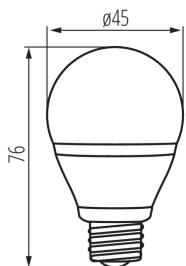


### Světelný zdroj LED



Kanlux BILO je odolnost, která byla získána díky inovativní technologii LED SMD a keramickému pouzdru. Všechny modely Kanlux BILO se charakterizují velmi vysokou svítivostí. Tyto zdroje s patičí E14 a tvaru "koule" jsou ideální pro nástěnné lampy a lustry na všech místech, kde je důležitá estetika a mnoho světla.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** bílá

**Lampa je určena pro dekorativní osvětlení:** nevztahuje se

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Šířka [mm]:** 45

**Výška [mm]:** 76

**Průměr [mm]:** 45

**Hloubka [mm]:** 45

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Účinek svítidla:** 0.5

**Jmenovitý výkon [W]:** 6.5

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** G45

**Typ diody:** LED SMD

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 600

**Barva světla:** bílá

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 4000

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:**  $\leq 6$

**Index podání barev:** 80

**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 20000

**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 15000$

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 200

**Nominální úhel záření [°]:** 200

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 54

**Roční spotřeba energie [kWh]/1000h:** 7

**Světelná účinnost [lm/W]:** 92

**Doba zapálení [s]:**  $\leq 0,5$

**Doba nahřívání lampy na 60% plného světelného toku [s]:** zanedbatelný

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

**Ukazatel předčasného ukončení životnosti lampy:**  $< 5\%$  po 1000h

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

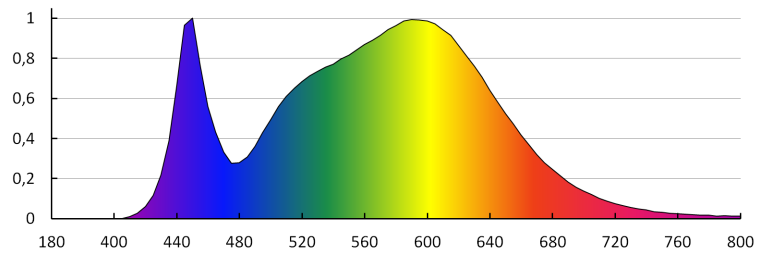
**Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité životnosti [%]:**  $\geq 70$

Světelný zdroj LED

**Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h [%]:  $\geq 80$**

**Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]: 48**

**Tvar světelného zdroje: kulka**



KANLUX S.A. (kat 23421) BILO 6,5W T SMD E27-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 23421) BILO 6,5W T SMD E27-NW  
Lamps: 1 x BILO 6,5W T SMD E27-NW

