

Světelný zdroj LED

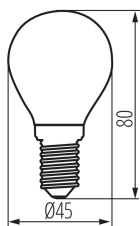
5905339296283



**HIGH**  
lumen

up to

**135**  $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



Kanlux XLED kombinuje nejlepší vlastnosti tradičních žárovek a moderních LED světelných zdrojů. Proto o tom mluvíme, že je to první skutečná LED žárovka. Matná baňka ve tvaru tradiční „kulky“ a LED diody uspořádané tak, aby se světlo šířilo všemi směry. Můžete si vybrat ze zdrojů s patičí E27 a E14.

### PARAMETRY VÝROBKU:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Jmenovitý výkon [W]:** 6

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 48

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 810

**Světelná účinnost [lm/W]:** 135

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 320

**Patice (Zdroj světla):** E14

**Zdroj světla:** G45

**Typ diody:** LED FILAMENT

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 2700

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

**Barva světla:** teplá bílá

**Index podání barev:** 80

**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 10000

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

**Barva:** bílá

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Šířka [mm]:** 45

**Výška [mm]:** 80

**Hloubka [mm]:** 45

**Průměr [mm]:** 45

**Materiál difuzoru:** sklo

**Kształt:** kulka

**Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU:** Zdroj světla (LS)

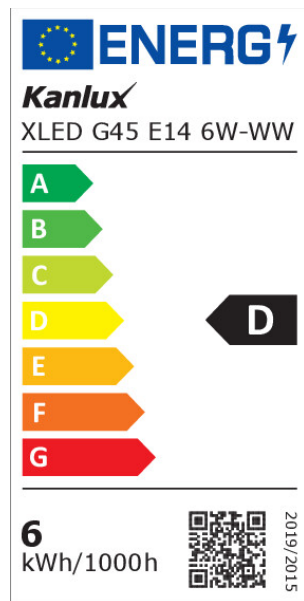
**Obsah rtuti:** ne

**Obsah rtuti v lampě [mg]:** 0

### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

**Příkon v zapnutém stavu Pon světleného zdroje [W]:** 6

### Světelný zdroj LED



**Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 6**

**Třída energetické účinnosti: D**

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: 810**

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: v kouli (360°)**

**Výška světelného zdroje [mm]: 80**

**Šířka světelného zdroje [mm]: 45**

**Hloubka světelného zdroje [mm]: 45**

**Trichromatické souřadnice (x): 0.458**

**Trichromatické souřadnice (y): 0.41**

**Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 60**

**Hodnota indexu podání barev R9: 7**

**Činitel funkční spolehlivosti:  $\geq 0.9$**

**Činitel stárnutí: 0.90**

**Použitý typ světelného zdroje: LED**

**Nesměrový nebo směrový: NDLS**

**Síťový nebo nesíťový: MLS**

**Propojený světelný zdroj (CLS): ne**

**Barevně laditelný světelný zdroj: ne**

**Světelný zdroj s vysokým jasem: ne**

**Clona proti oslnění: ne**

**Stmívatelný: ne**

#### PARAMETRY PRO LED A OLED SÍTOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::

**Účinník základní harmonické ( $\cos \phi_1$ ): 0.5**

**LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se**

**Hodnotící parametr pro mihání (PstLM): 1,0**

**Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM): 0.4**

#### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Měrná jednotka: kus**

**Způsob balení: 10**

**Počet kusů v druhém balení: 10**

**Počet kusů v hromadném balení: 100**

**Čistá jednotková hmotnost [g]: 16**

**Gramáž [g]: 38**

**Hmotnost kusu brutto [g]: 29.6**

**Délka jednotkového balení [cm]: 5**

**Šířka jednotkového balení [cm]: 5**

Světelný zdroj LED

Výška jednotkového balení [cm]: 9.5

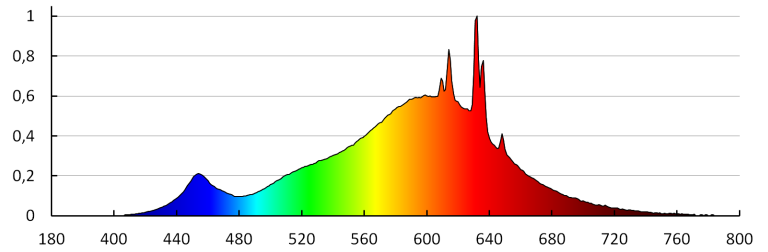
Hmotnost kartonu [kg]: 3.8

Šířka kartonu [cm]: 28

Výška kartonu [cm]: 22

Délka kartonu [cm]: 53

Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.032648



KANLUX S.A. (kat 29628) XLED G45E14 6W-WW-M / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29628) XLED G45E14 6W-WW-M  
Lamps: 1 x XLED G45E14 6W-WW-M

