

## 29625 XLED G45 E27 4,5W-WW

Svetelný zdroj LED

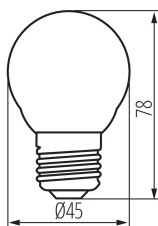
5905339296252



HIGH  
lumen

up to

150 lm/W



Kanlux XLED kombinuje najlepšie vlastnosti tradičných žiaroviek a moderných LED svetelných zdrojov. Preto o tom hovoríme, že je to prvá skutočná LED žiarovka. Sklenená banka v tvare tradičnej "guľky" a LED diódy usporiadané tak, aby sa svetlo šírilo všetkými smermi. Môžeme si vybrať zo zdrojov s päticou E27 a E14.

### PARAMETRE VÝROBKU:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý výkon [W]:** 4.5

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 36

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 470

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 104

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 320

**Pätica (Zdroj svetla):** E27

**Zdroj svetla:** G45

**Typ diódy:** LED FILAMENT

**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 2700

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

**Farba svetla:** teplá biela

**Index podania farieb:** 80

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

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥15000

**Farba:** transparentná

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie

**Šírka [mm]:** 45

**Výška [mm]:** 78

**Hĺbka [mm]:** 45

**Priemer [mm]:** 45

**Materiál difúzora:** sklo

**Kształt:** guľka

**Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ:** Zdroj svetla (LS)

**Obsah ortuti:** nie

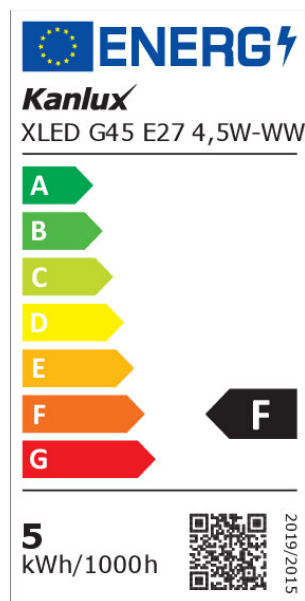
**Obsah ortuti v lampe [mg]:** 0

### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

**Prikon v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]:** 4.5

## 29625 XLED G45 E27 4,5W-WW

### Svetelný zdroj LED



**Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 5**

**Trieda energetickej účinnosti: F**

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: 470**

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: v guli (360°)**

**Výška svetelného zdroja [mm]: 78**

**Šírka svetelného zdroja [mm]: 45**

**Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 45**

**Súradnice chromatickosti (x): 0.458**

**Súradnice chromatickosti (y): 0.41**

**Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 40**

**Hodnota indexu podania farieb R9: 8**

**Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:  $\geq 0.9$**

**Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0.93**

**Použitá technológia osvetlenia: LED**

**Nesmerový alebo smerový: NDLS**

**Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete: MLS**

**Pripojený zdroj svetla (CLS): nie**

**Farebne laditeľný svetelný zdroj: nie**

**Svetelný zdroj s vysokým jasom: nie**

**Štít proti oslneniu: nie**

**Stmievateľný: nie**

### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:

**Činiteľ fázového posunu ( $\cos \phi_1$ ): 0.5**

**Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch: netýka sa**

**Merná veličina blikania (Pst LM): 1,0**

**Merná veličina stroboskopického javu (SVM): 0.4**

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Merná jednotka: kus**

**Spôsob balenia: 10**

**Počet kusov v druhom balení: 10**

**Počet kusov v hromadnom balení: 100**

**Čistá kusová hmotnosť [g]: 16**

**Gramáž [g]: 36**

**Hmotnosť kusa brutto [g]: 31**

**Dĺžka kusového balenia [cm]: 5**

## 29625 XLED G45 E27 4,5W-WW

Svetelný zdroj LED

Šírka kusového balenia [cm]: 5  
Výška kusového balenia [cm]: 9.5  
Hmotnosť kartónu [kg]: 3.6  
Šírka kartónu [cm]: 28  
Výška kartónu [cm]: 22  
Dĺžka kartónu [cm]: 53  
Objem kartónu [m<sup>3</sup>]: 0.032648

