

## 29631 XLED G45E27 4,5W-NW-M

Světelný zdroj LED

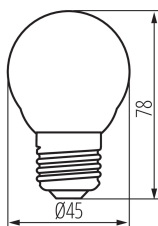
5905339296313



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]:** 4.5

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 37

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 470

**Světelná účinnost [lm/W]:** 104

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 320

**Patice (Zdroj světla):** E27

**Zdroj světla:** G45

**Typ diody:** LED FILAMENT

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

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

**Barva světla:** bílá

**Index podání barev:** 80

**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 15000

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

**Barva:** bílá

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Šířka [mm]:** 45

**Výška [mm]:** 78

**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]:** 4.5

## 29631 XLED G45E27 4,5W-NW-M

### Světelný zdroj LED



**Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h):** 5

**Třída energetické účinnosti:** F

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 470

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

**Výška světelného zdroje [mm]:** 78

**Šířka světelného zdroje [mm]:** 45

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

**Trichromatické souřadnice (x):** 0.38

**Trichromatické souřadnice (y):** 0.38

**Údaj o rovnocenném příkonu [W]:** 40

**Hodnota indexu podání barev R9:** 20

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

**Činitel stárnutí:** 0.93

**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]:** 18

**Gramáž [g]:** 39

**Hmotnost kusu brutto [g]:** 31.2

**Délka jednotkového balení [cm]:** 5

**Šířka jednotkového balení [cm]:** 5

## 29631 XLED G45E27 4,5W-NW-M

Světelný zdroj LED

Výška jednotkového balení [cm]: 9.5

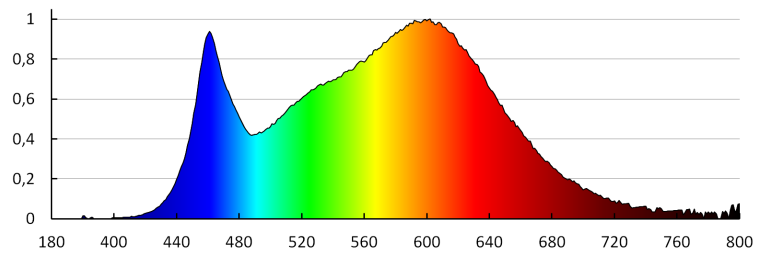
Hmotnost kartonu [kg]: 3.9

Šířka kartonu [cm]: 28

Výška kartonu [cm]: 22

Délka kartonu [cm]: 53

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



KANLUX S.A. (kat 29631) XLED G45E27 4.5W-NW-M / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29631) XLED G45E27 4.5W-NW-M  
Lamps: 1 x XLED G45E27 4.5W-NW-M

