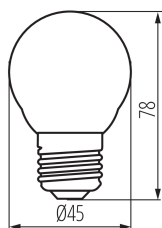


## 37345 XLEDEX G45E27 3,8W-NW

Svetelný zdroj LED

5905339373458



EXTRÉMNE účinné svetelné zdroje Kanlux XLED EX G45 3,8W zodpovedajú 60W žiarovkám. Vďaka nadpriemernej svetelnej účinnosti (212 lúmenov na Watt) sú tieto svetelné zdroje 15-krát účinnejšie ako ich tradiční štandardní predchodcovia. 5-ročná záruka, 50 000 hodín životnosti, 50 000 cyklov zapnutia/vypnutia sú ich ďalšími prednosťami. Kanlux XLED EX G45 má navyše sklenenú banku a filamentové „tyčinky“, vďaka ktorým sa podobá tradičným žiarovkám, ale využíva najnovšiu technológiu LED.

### TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

**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 VÝROBKU:

**Farba:** transparentná

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie

**Výška [mm]:** 78

**Priemer [mm]:** 45

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 37

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 320

**Materiál difúzora:** sklo

**Zdroj svetla:** G45

**Typ diódy:** LED FILAMENT

**Farba svetla:** biela

**Pätica (Zdroj svetla):** E27

**Menovitá životnosť lampy [h]:** 50000

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥50000

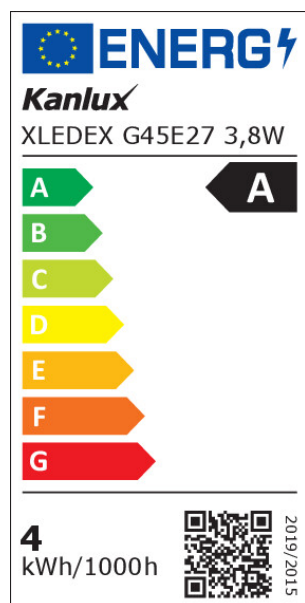
**Kształt:** guľka

**Dodatočné informácie:** Zdroj svetla (LS)

**Obsah ortuti:** nie

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

Svetelný zdroj LED



### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 4

Trieda energetickej účinnosti: A

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: 806

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

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách: 6

Príkon v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]: 3,8

Výška svetelného zdroja [mm]: 78

Šírka svetelného zdroja [mm]: 45

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 45

Index podania farieb: 80

Súradnice chromatickosti (x): 0.38

Súradnice chromatickosti (y): 0.38

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 60

Hodnota indexu podania farieb R9: 55

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti: 0,9

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0,96

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

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]: 20

Gramáž [g]: 38.3

Hmotnosť kusa brutto [g]: 34

Dĺžka kusového balenia [cm]: 5

Šírka kusového balenia [cm]: 5

Výška kusového balenia [cm]: 9.5

Hmotnosť kartónu [kg]: 3.83

Šírka kartónu [cm]: 28

Svetelný zdroj LED

Výška kartónu [cm]: 21.5

Dĺžka kartónu [cm]: 53

Objem kartónu [m<sup>3</sup>]: 0.031906

### DODATOČNÉ INFORMÁCIE:

- 5-ročná záruka podľa podmienok vyhlásenia o záruke, ktoré je dostupné na webovej stránke

