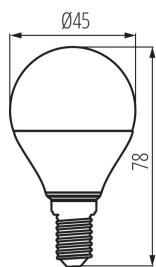


# iQ-LED

## Kanlux

### 27301 IQ-LED G45E14 5,5W-NW

Svetelný zdroj LED



Kanlux iQ-LED to je fotobiologická bezpečnosť, spoľahlivosť a priaznivá farebná teplota pre oči, to všetko pri zachovaní klasického dizajnu G45. Žiarovky iQ-LED zaisťujú dokonalý užívateľský komfort a bezpečnosť, ktorú potvrdzuje certifikát TÜV Rheinland.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Farba:** biela

**Lampa je určená na bodové osvetlenie:** netýka sa

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie

**Výška [mm]:** 78

**Priemer [mm]:** 45

#### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50/60

**Účinník lampy:** 0.5

**Menovitý výkon [W]:** 5.5

**Materiál:** plast

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** G45

**Typ diódy:** LED SMD

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 490

**Farba svetla:** biela

**Teplota farby [K]:** 4000

**Homogénnosť farieb [SDCM]:** ≤6

**Koeficient podania farieb Ra:** ≥80

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

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥40000

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 220

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 220

**EEL svetelného zdroja:** A+

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 44

**Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.:** 6

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 89

**Doba zapnutia [s]:** ≤0,5

**Doba nahrievania lampy na 60 % plného svetelného toku [s]:** irelevantné

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

**Ukazovateľ predčasného ukončenia životnosti lampy:**

**27301 IQ-LED G45E14 5,5W-NW**

Svetelný zdroj LED



<5% po 1000h

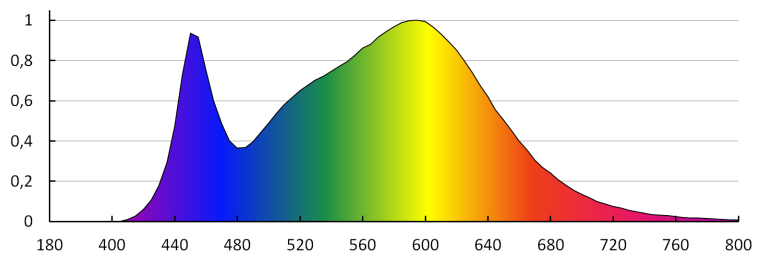
**Koeficient životnosti lampy po uplynutí 6000h [%]: ≥90**

**koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti [%]: ≥70**

**koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6 000h [%]: ≥80**

**Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 41**

**Tvar svetelného zdroja: guľka**



KANLUX S.A. (kat 27301) IQ-LED G45E14 5,5W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27301) IQ-LED G45E14 5,5W-NW  
Lamps: 1 x IQ-LED G45E14 5,5W-NW

