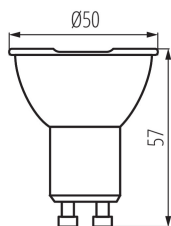


# iQ-LED

## Kanlux

### 29809 IQ-LED GU10 7W-WW

Svetelný zdroj LED



Kanlux IQ-LED znamená fotobiologická bezpečnosť, šetrnú teplotu farieb očiam a spoľahlivosť. Teraz je to všetko v novej verzii s päticou GU10. Žiarovky IQ-LED poskytujú plný komfort používania a bezpečnosť, čo potvrdzuje certifikát TÜV Rheinland.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie

**Výška [mm]:** 57

**Priemer [mm]:** 50

#### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50/60

**Účinník lampy:** 0.5

**Menovitý výkon [W]:** 7

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** PAR16

**Typ diódy:** LED SMD

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 580

**Farba svetla:** teplá biela

**Teplota farby [K]:** 2700

**Homogénnosť farieb [SDCM]:** ≤6

**Koeficient podania farieb Ra:** ≥95

**Menovitá životnosť lampy [h]:** 25000

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥40000

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 120

**EEL svetelného zdroja:** A+

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 61

**Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.:** 7

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 83

**Doba zapnutia [s]:** ≤0,5

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

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

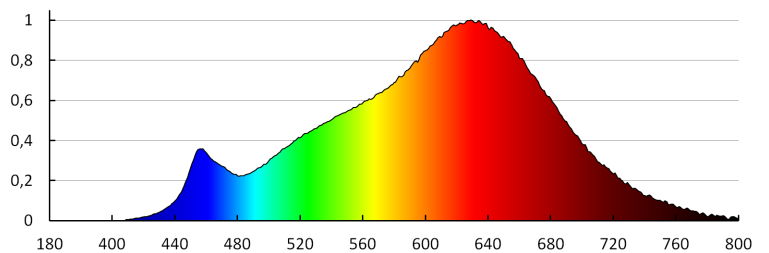
**Ukazovateľ predčasného ukončenia životnosti lampy:** <5% po 1000h

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

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

**29809 IQ-LED GU10 7W-WW**

Svetelný zdroj LED

**koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6 000h [%]:  $\geq 80$** **Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 43****Menovitý užitočný svetelný tok [lm]: 520****Tvar svetelného zdroja: bod**

KANLUX S.A. (kat 29809) IQ-LED GU10 7W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat. 29809) IQ-LED GU10 7W-WW  
Lamps: 1 x IQ-LED GU10 7W-WW