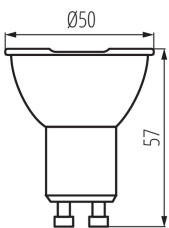


# iQ-LED

## Kanlux

### 29812 IQ-LEDIM GU10 7,5W-WW

Svetelný zdroj LED



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

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Lampa je určená na bodové osvetlenie:** nie

**Lampa je určená na stmievanie:** áno

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** áno

**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]:** 7.5

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** PAR16

**Typ diódy:** LED SMD

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 570

**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]:** 40

**Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.:** 8

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 76

**Doba zapnutia [s]:** ≤0,5

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

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

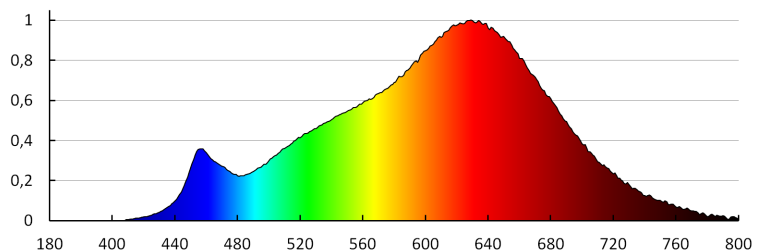
**Ukazovateľ predčasného ukončenia životnosti lampy:** <5% po 1000h

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

## 29812 IQ-LEDIM GU10 7,5W-WW

Svetelný zdroj LED

**koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti [%]:  $\geq 70$**   
**koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6 000h [%]:  $\geq 80$**   
**Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 42**  
**Menovitý užitočný svetelný tok [lm]: 510**  
**Tvar svetelného zdroja: bod**



KANLUX S.A. (kat 29812) IQ-LEDIM GU10 7,5W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29812) IQ-LEDIM GU10 7,5W-WW  
 Lamps: 1 x IQ-LEDIM GU10 7,5W-WW

