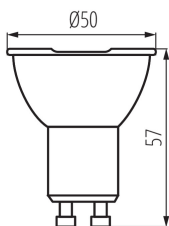


# iQ-LED

## Kanlux

### 29814 IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW

Světelný zdroj LED



Kanlux IQ-LED znamená fotobiologickou bezpečnost, šetrnou teplotu barev očím a spolehlivost. Nyní to vše v nové verzi s patičí GU10 - navíc verze IQ-LEDIM pracuje se stmívači. Žárovky IQ-LED poskytují plný komfort používání a bezpečnost, což potvrzuje certifikát TÜV Rheinland.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Lampa je určena pro dekorativní osvětlení:** ne

**Lampa je určena ke stmívání:** ano

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ano

**Výška [mm]:** 57

**Průměr [mm]:** 50

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50/60

**Účinnost svítidla:** 0.5

**Jmenovitý výkon [W]:** 7.5

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** PAR16

**Typ diody:** LED SMD

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 570

**Barva světla:** studená bílá

**Teplota chromatičnosti [K]:** 6500

**Stejnorodost barev [SDCM]:** ≤6

**Index podání barev Ra:** ≥95

**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 25000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥40000

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 120

**EEL světelného zdroje:** A+

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 40

**Roční spotřeba energie [kWh]/1000h:** 8

**Světelná účinnost [lm/W]:** 76

**Doba zapálení [s]:** ≤0,5

**Doba nahřívání lampy na 60% plného světelného toku [s]:** zanedbatelný

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

**Ukazatel předčasného ukončení životnosti lampy:** <5% po 1000h

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

## 29814 IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW

Světelný zdroj LED

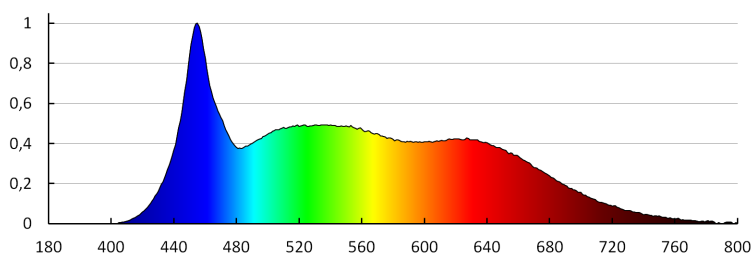
**Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité životnosti [%]:  $\geq 70$**

**Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h [%]:  $\geq 80$**

**Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]: 42**

**Nominální použitelný světelný tok [lm]: 510**

**Tvar světelného zdroje: bod**



KANLUX S.A. (kat 29814) IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29814) IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW  
Lamps: 1 x IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW

