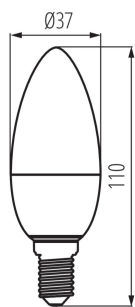


# iQ-LED

## Kanlux

### 33732 IQ-LED C37E14 7,2W-NW

Svetelný zdroj LED



Kanlux IQ-LED znamená fotobiologickú bezpečnosť, šetrnú teplotu farieb očíam a spoľahlivosť, to všetko v klasickom dizajne C37. Žiarovky Kanlux IQ-LED poskytujú plný komfort používania a bezpečnosť, čo potvrdzuje certifikát TÜV Rheinland.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Farba:** biela

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

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** ne

**Šírka [mm]:** 37

**Výška [mm]:** 110

**Priemer [mm]:** 37

**Hĺbka [mm]:** 37

#### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý výkon [W]:** 7.2

**Materiál:** plast

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** C37

**Typ diódy:** LED SMD

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 840

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 840

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

**Farba svetla:** biela

**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 4000

**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:**  $\leq 6$

**Index podania farieb:** 80

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

**Počet cyklov zap./vyp.:**  $\geq 40000$

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 280

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 55

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 117

**Doba zapnutia [s]:**  $\leq 0,5$

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

iQ LED

**Kanlux**

## 33732 IQ-LED C37E14 7,2W-NW

Svetelný zdroj LED



**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**

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

**Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 62**

**Tvar svetelného zdroja: sviečka**

