

# iQ-LED

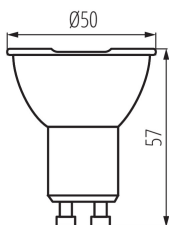
## Kanlux

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

### 35241 IQ-LED GU10 6,5W-NW

Světelný zdroj LED

5905339352415



Kanlux IQ-LED znamená fotobiologickou bezpečnost, šetrnou teplotu barev očím a spolehlivost. Nyní je to všechno v nové verzi s patičkou GU10. Žárovky IQ-LED poskytují plný komfort používání a bezpečnost, což potvrzuje certifikát TÜV Rheinland.

#### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**Použitý typ světelného zdroje:** LED  
**Nesměrový nebo směrový:** DLS  
**Síťový nebo nesíťový:** MLS  
**Propojený světelný zdroj (CLS):** ne  
**Barevně laditelný světelný zdroj:** ne  
**Světelný zdroj s vysokým jasnem:** ne  
**Clona proti oslnění:** ne  
**Stmívatelný:** ne

#### PARAMETRY VÝROBKU:

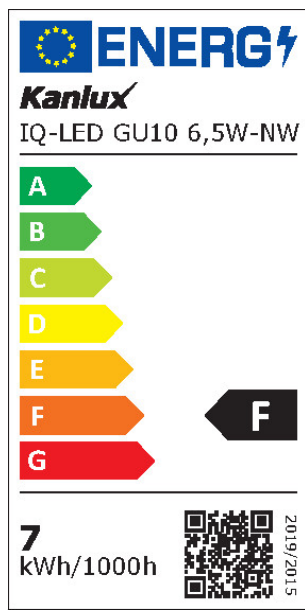
**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne  
**Šířka [mm]:** 50  
**Výška [mm]:** 57  
**Hloubka [mm]:** 50  
**Průměr [mm]:** 50  
**Obsah rtuti:** ne  
**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC  
**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50  
**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 585  
**Materiál difuzoru:** plast  
**Typ diody:** LED SMD  
**Barva světla:** bílá  
**Patice:** GU10  
**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 25000  
**Počet cyklů zap/vyp:** ≥40000  
**Tvar světelného zdroje:** bod

#### PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTELNÝCH ZDROJŮ:

**Maximální svítivost [cd]:** 230  
**Úhel poloviční osové svítivosti [°]:** 110

## 35241 IQ-LED GU10 6,5W-NW

Světelný zdroj LED



## PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 7

Třída energetické účinnosti: F

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: 515

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: v širokém kuželu (120°)

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 4000

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:  $\leq 6$

Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]: 6.5

Výška světelného zdroje [mm]: 57

Šířka světelného zdroje [mm]: 50

Hloubka světelného zdroje [mm]: 50

Index podání barev: 95

Trichromatické souřadnice (x): 0.38

Trichromatické souřadnice (y): 0.38

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 60

Hodnota indexu podání barev R9: 83

Činitel funkční spolehlivosti: 0,9

Činitel stárnutí: 0,96

## PARAMETRY PRO LED A OLED SÍŤOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::

Účinník základní harmonické ( $\cos \phi_1$ ): 0,7

LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se

Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM):  $\leq 1,0$

Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM):  $\leq 0,4$

## LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Způsob balení: 20

Počet kusů v druhém balení : 20

Počet kusů v hromadném balení: 100

Čistá jednotková hmotnost [g]: 38

Gramáž [g]: 57

Délka jednotkového balení [cm]: 5

Šířka jednotkového balení [cm]: 5

Výška jednotkového balení [cm]: 6.5

Hmotnost kartonu [kg]: 5.7

Šířka kartonu [cm]: 30

Výška kartonu [cm]: 17

Délka kartonu [cm]: 60

Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.0306

**35241 IQ-LED GU10 6,5W-NW**

Světelný zdroj LED

**DALŠÍ INFORMACE:**

- Certifikát TÜV: Číslo TM 61000367.003, platný do 27.03.2023

