

# iQ-LED

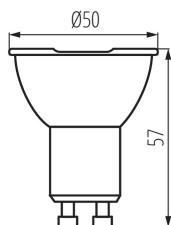
## Kanlux

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

### 35240 IQ-LED GU10 6,5W-WW

Světelný zdroj LED

5905339352408



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:

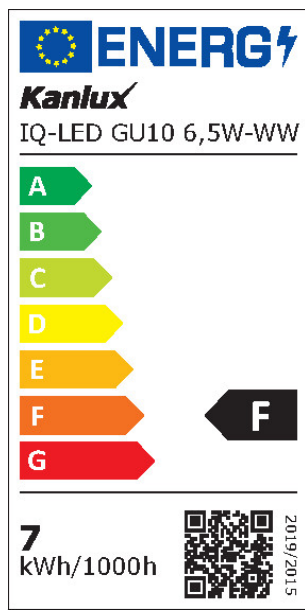
**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne  
**Šířka [mm]:** 50  
**Výška [mm]:** 57  
**Hloubka [mm]:** 50  
**Průměr [mm]:** 50  
**Obsah rtuti:** ne  
**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC  
**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50  
**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 580  
**Materiál difuzoru:** plast  
**Typ diody:** LED SMD  
**Barva světla:** teplá 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

## 35240 IQ-LED GU10 6,5W-WW

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]: 510**

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

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 2700**

**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): 0.458**

**Trichromatické souřadnice (y): 0.41**

**Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 59**

**Hodnota indexu podání barev R9: 69**

**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 ( $P_{stLM}$ ):  $\leq 1,0$**

**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**

**35240 IQ-LED GU10 6,5W-WW**

Světelný zdroj LED

**DALŠÍ INFORMACE:**

- Certifikát TÜV: Číslo TM 61000367.003, platný do 27.03.2023

