

# iQ-LED

## Kanlux

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

### 35248 IQ-LEDDIM GU10 7W-CW

Světelný zdroj LED

5905339352484



Kanlux IQ-LED znamená fotobiologickou bezpečnost, šetrnou teplotu barev očím a spolehlivost. Nyní to vše v nové verzi s patičkou GU10 - navíc verze IQ-LEDIM pracuje se stmívači. 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 jasem:** ne

**Clona proti oslnění:** ne

**Stmívatelný:** pouze konkrétními stmívači

#### PARAMETRY VÝROBKU:

**Lampa je určena ke stmívání:** ano

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ano

**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

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 36

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 575

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 110

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** PAR16

**Typ diody:** LED SMD

**Barva světla:** studená bílá

**Patice:** GU10

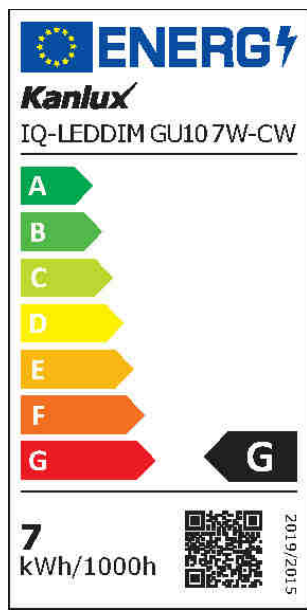
**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 25000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥40000

**Tvar světelného zdroje:** bod

**35248 IQ-LEDDIM GU10 7W-CW**

Světelný zdroj LED

**PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTLNÝCH ZDROJŮ:**

Maximální svítivost [cd]: 250

Úhel poloviční osové svítivosti [°]: 110

**PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTLNÉ ZDROJE:**

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

Třída energetické účinnosti: G

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: 495Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: v širokém kuželu (120°)

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 6500

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:  $\leq 6$ Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]: 7

Výška světelného zdroje [mm]: 57

Šířka světelného zdroje [mm]: 50

Hloubka světelného zdroje [mm]: 50

Index podání barev: 95

Trichromatické souřadnice (x): 0.313

Trichromatické souřadnice (y): 0.337

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 60

Hodnota indexu podání barev R9: 97

Činitel funkční spolehlivosti:  $\geq 0.9$ 

Činitel stárnutí: 0.96

**PARAMETRY PRO LED A OLED SÍTOVÉ SVĚTLNÉ 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]: 40

Gramáž [g]: 59

Délka jednotkového balení [cm]: 5

Šířka jednotkového balení [cm]: 5

Výška jednotkového balení [cm]: 6.5

Hmotnost kartonu [kg]: 5.9

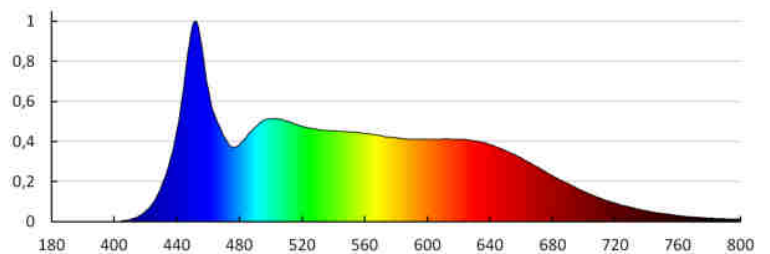
## 35248 IQ-LEDDIM GU10 7W-CW

Světelný zdroj LED

**Šířka kartonu [cm]:** 30  
**Výška kartonu [cm]:** 17  
**Délka kartonu [cm]:** 60  
**Objem kartonu [m<sup>3</sup>]:** 0.0306

### DALŠÍ INFORMACE:

- Certifikát TÜV: Číslo TM 61000367.003, platný do 27.03.2023



KANLUX S.A. (kat 35248) IQ-LEDDIM GU10 7W-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 35248) IQ-LEDDIM GU10 7W-CW  
 Lampa: 1 x IQ-LEDDIM GU10 7W-CW

