

# iQ-LED

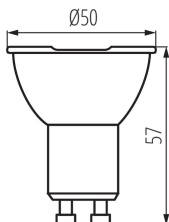
## Kanlux

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

### 29808 IQ-LED GU10 7W S3-CW

Světelný zdroj LED

5905339298089



Kanlux IQ-LED znamená fotobiologickou bezpečnost, šetrnou teplotu barev očím a spolehlivost. Nyní je to všechno v nové verzi s patičí GU10. Žárovky IQLED 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:** 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  
**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 61  
**Jmenovitý výkon [W]:** 7  
**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 580  
**Jmenovitý úhel záření [°]:** 36  
**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

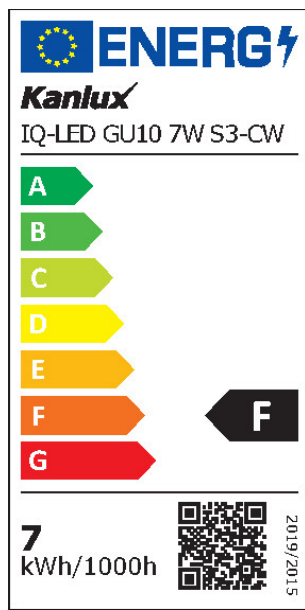
# iQ-LED

## Kanlux

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

### 29808 IQ-LED GU10 7W S3-CW

Světelný zdroj LED



#### PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTLNÝCH ZDROJŮ:

Maximální svítivost [cd]: 950

Úhel poloviční osové svítivosti [°]: 36

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

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

Třída energetické účinnosti: F

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: 535

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: v úzkém kuželu (90°)

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]: 85

Hodnota indexu podání barev R9: 94

Činitel funkční spolehlivosti:  $\geq 0.9$

Činitel stárnutí: 0.96

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

Účinník základní harmonické ( $\cos \phi_1$ ): 0.5

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]: 50

Gramáž [g]: 71.9

Délka jednotkového balení [cm]: 5

Šířka jednotkového balení [cm]: 5

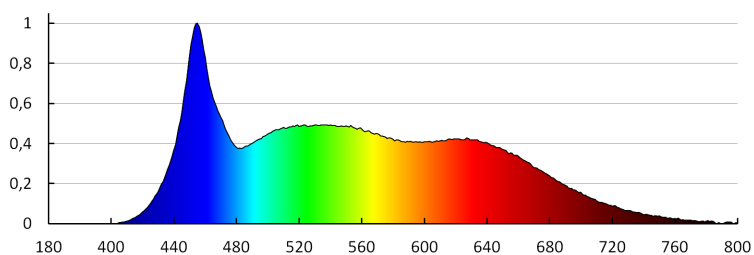
Výška jednotkového balení [cm]: 6.5

Hmotnost kartonu [kg]: 7.19

**29808 IQ-LED GU10 7W S3-CW**

Světelný zdroj LED

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



KANLUX S.A. (kat 29808) IQ-LED GU10 7W S3-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29808) IQ-LED GU10 7W S3-CW  
 Lamps: 1 x IQ-LED GU10 7W S3-CW

