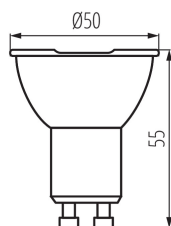


## 35257 IQ-LED GU10 4,9W-NW

Světelný zdroj LED

5905339352576



Kanlux IQ-LED GU10 je příznivá teplota barev pro oči a spolehlivost, to vše ve známém tvaru halogenových žárovek. Nové žárovky IQ-LED GU10 Kanlux mají také výjimečnou světelnou účinnost, přes 100 lumenů na Watt a tím nižší spotřebu energie. IQ-LED GU10 poskytuje plný komfort používání díky přesné reprodukci barev (Ra 90).

### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**Použitý typ světelného zdroje:** LED

**Nesměrový nebo směrový:** NDLS

**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:

**Barva:** bílá

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Šířka [mm]:** 50

**Výška [mm]:** 55

**Hloubka [mm]:** 50

**Průměr [mm]:** 50

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 41

**Jmenovitý výkon [W]:** 4,9

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 120

**Materiál:** plast

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** PAR16

**Typ diody:** LED SMD

**Barva světla:** bílá

**Patice:** GU10

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

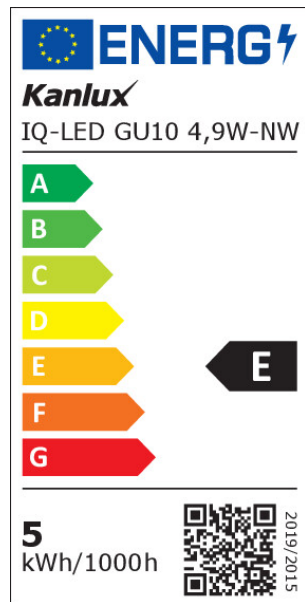
**Počet cyklů zap/vyp:** ≥50000

**Tvar světelného zdroje:** kulka

**Další informace:** Zdroj světla (LS)

## 35257 IQ-LED GU10 4,9W-NW

Světelný zdroj LED



Obsah rtuti: ne

### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 5

Třída energetické účinnosti: E

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: 550

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: v kouli (360°)

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 4000

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: 6

Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]: 4,9

Výška světelného zdroje [mm]: 55

Šířka světelného zdroje [mm]: 50

Hloubka světelného zdroje [mm]: 50

Index podání barev: 90

Trichromatické souřadnice (x): 0,38

Trichromatické souřadnice (y): 0,38

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 44

Hodnota indexu podání barev R9: 76

Činitel funkční spolehlivosti: 0,9

Činitel stárnutí: 0,96

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

Účinitel základní harmonické ( $\cos \phi_1$ ): 0,5

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

Hodnotící parametr pro mihání (PstLM): 1,0

Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM): 0.4

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Způsob balení: 10

Počet kusů v druhém balení: 10

Počet kusů v hromadném balení: 200

Čistá jednotková hmotnost [g]: 44

Gramáž [g]: 59.85

Délka jednotkového balení [cm]: 5

Šířka jednotkového balení [cm]: 5

Výška jednotkového balení [cm]: 5.5

Hmotnost kartonu [kg]: 11.97

Šířka kartonu [cm]: 28

## 35257 IQ-LED GU10 4,9W-NW

---

Světelný zdroj LED

Výška kartonu [cm]: 27

Délka kartonu [cm]: 56.5

Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.042714