

# iQ-LED

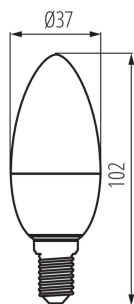
## Kanlux

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

### 27294 IQ-LED C37E14 5,5W-WW

Světelný zdroj LED

5905339272942



Kanlux iQ-LED to je fotobiologická bezpečnost, spolehlivost a příznivá barevná teplota pro oči, to vše při zachování klasického designu C37. Žárovky iQ-LED zajišťují naprostý uživatelský komfort a bezpečnost, kterou potvrzuje certifikát TÜV Rheinland.

#### 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]:** 37  
**Výška [mm]:** 102  
**Hloubka [mm]:** 37  
**Průměr [mm]:** 37  
**Obsah rtuti:** ne  
**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC  
**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50  
**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 44  
**Jmenovitý výkon [W]:** 5.5  
**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 470  
**Jmenovitý úhel záření [°]:** 280  
**Materiál:** plast  
**Zdroj světla:** C37  
**Typ diody:** LED SMD  
**Barva světla:** teplá bílá  
**Patice:** E14  
**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 15000  
**Počet cyklů zap/vyp:** ≥40000  
**Tvar světelného zdroje:** svíčka

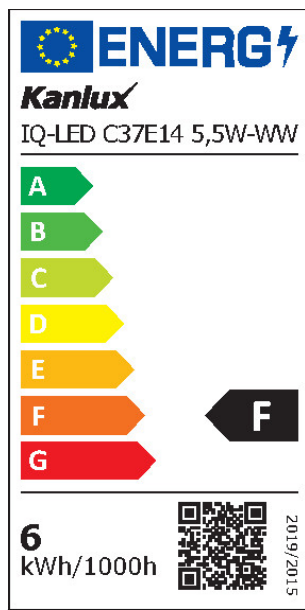
# iQ-LED

## Kanlux

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

### 27294 IQ-LED C37E14 5,5W-WW

Světelný zdroj LED



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

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 6

Třída energetické účinnosti: F

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: 470

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

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 2700

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

Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]: 5.5

Výška světelného zdroje [mm]: 102

Šířka světelného zdroje [mm]: 37

Hloubka světelného zdroje [mm]: 37

Index podání barev: 80

Trichromatické souřadnice (x): 0.458

Trichromatické souřadnice (y): 0.41

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 40

Hodnota indexu podání barev R9: 10

Činitel funkční spolehlivosti:  $\geq 0.9$

Činitel stárnutí: 0.93

#### PARAMETRY PRO LED A OLED SÍŤOVÉ SVĚTELNÉ 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]: 26

Gramáž [g]: 55

Délka jednotkového balení [cm]: 5

Šířka jednotkového balení [cm]: 5

Výška jednotkového balení [cm]: 11.5

Hmotnost kartonu [kg]: 5.5

Šířka kartonu [cm]: 27.5

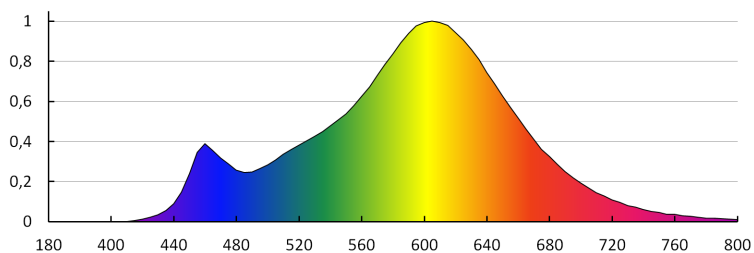
Výška kartonu [cm]: 27

Délka kartonu [cm]: 55

Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.040838

**27294 IQ-LED C37E14 5,5W-WW**

Světelný zdroj LED



KANLUX S.A. (kat 27294) IQ-LED C37E14 5,5W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27294) IQ-LED C37E14 5,5W-WW  
Lamps: 1 x IQ-LED C37E14 5,5W-WW

