

# iQ-LED

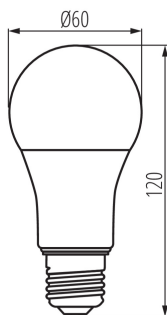
## Kanlux

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

### 27281 IQ-LED A60 14W-CW

Světelný zdroj LED

5905339272812



Kanlux iQ-LED to je fotobiologická bezpečnost, spolehlivost a příznivá barevná teplota pro oči, to vše při zachování klasického designu A60. Žárovky iQ-LED zajišťují naprostý uživatelský komfort a bezpečnost, kterou potvrzuje certifikát TÜV Rheinland.

#### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

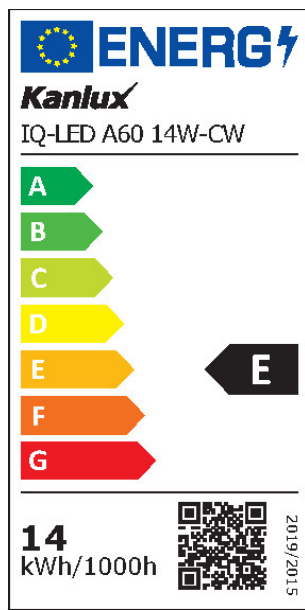
**Použitý typ světelného zdroje:** LED  
**Nesměrový nebo směrový:** NDLS  
**Síťový nebo nesíťový:** MLS  
**Propojený světelný zdroj (CLS):** ne  
**Barevně laditelný světelný zdroj:** ne  
**Světelný zdroj s vysokým jasem:** ne  
**Clona proti oslnění:** ne  
**Stmívatelný:** ne

#### PARAMETRY VÝROBKU:

**Barva:** bílá  
**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne  
**Šířka [mm]:** 60  
**Výška [mm]:** 120  
**Hloubka [mm]:** 60  
**Průměr [mm]:** 60  
**Obsah rtuti:** ne  
**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC  
**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50  
**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 112  
**Jmenovitý výkon [W]:** 14  
**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 1580  
**Jmenovitý úhel záření [°]:** 200  
**Materiál:** plast  
**Materiál difuzoru:** plast  
**Zdroj světla:** A60  
**Typ diody:** LED SMD  
**Barva světla:** studená bílá  
**Patice:** E27  
**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 15000  
**Počet cyklů zap/vyp:** ≥40000  
**Tvar světelného zdroje:** Standardní

## 27281 IQ-LED A60 14W-CW

Světelný zdroj LED



## PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 14

Třída energetické účinnosti: E

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: 1580

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

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 6500

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

Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]: 14

Výška světelného zdroje [mm]: 120

Šířka světelného zdroje [mm]: 60

Hloubka světelného zdroje [mm]: 60

Index podání barev: 80

Trichromatické souřadnice (x): 0.313

Trichromatické souřadnice (y): 0.337

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 103

Hodnota indexu podání barev R9: 19

Činitel funkční spolehlivosti:  $\geq 0.9$

Činitel stárnutí: 0.93

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

Účinník základní harmonické ( $\cos \phi_1$ ): 0.7

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

Hodnotící parametr pro míhání (PstLM):  $\leq 1,0$

Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM):  $\leq 0,4$

## LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Způsob balení: 10

Počet kusů v druhém balení : 10

Počet kusů v hromadném balení: 50

Čistá jednotková hmotnost [g]: 70

Gramáž [g]: 118

Délka jednotkového balení [cm]: 6.5

Šířka jednotkového balení [cm]: 6.5

Výška jednotkového balení [cm]: 13

Hmotnost kartonu [kg]: 5.9

Šířka kartonu [cm]: 34.5

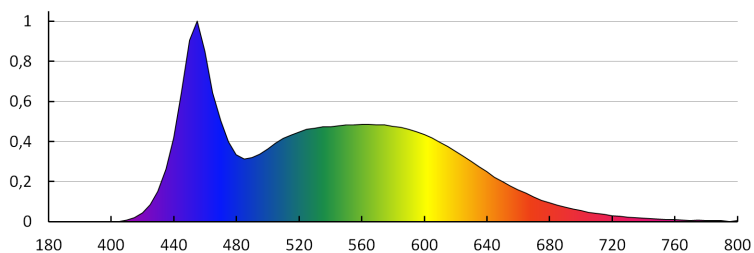
Výška kartonu [cm]: 15

Délka kartonu [cm]: 69.5

Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.035966

**27281 IQ-LED A60 14W-CW**

Světelný zdroj LED



KANLUX S.A. (kat 27281) IQ-LED A60 14W-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27281) IQ-LED A60 14W-CW  
Lamps: 1 x IQ-LED A60 14W-CW