

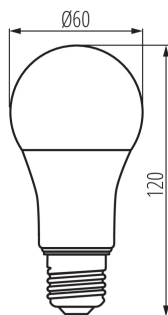
## 33721 IQ-LED A60 13,5W-CW

Źródło światła LED

5905339337214



IQ-LED A60 13,5W



Kanlux IQ-LED to bezpieczeństwo fotobiologiczne, przyjazna oczom temperatura barwowa i niezawodność, a to wszystko zachowane w klasycznym designie A60. Żarówki Kanlux IQ-LED zapewniają pełen komfort użytkowania oraz bezpieczeństwo, które potwierdza certyfikat TÜV Rheinland.

### RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: NDLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym :  
MLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła : nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Oslona przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

### PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: biały

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Szerokość [mm]: 60

Wysokość [mm]: 120

Głębokość [mm]: 60

Średnica [mm]: 60

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Prąd znamionowy lampy [mA]: 82

Moc znamionowa [W]: 13.5

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 1560

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 220

Materiał: tworzywo sztuczne

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Źródło światła: A60

Rodzaj diody: LED SMD

Barwa światła: chłodnobiała

Trzonek: E27

Znamionowa trwałość lampy [h]: 15000

Ilość cykli wł/wył: ≥40000

Kształt źródła światła: standardowa

## 33721 IQ-LED A60 13,5W-CW

### Źródło światła LED



**Informacje dodatkowe:** Źródło światła (LS)

Zawartość rtęci: nie

#### PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h): 14

Klasa efektywności energetycznej: E

Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]: 1560

Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]: w kuli (360°)

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 6500

Jednolitość barwy w elipsach McAdama:  $\leq 6$

Moc w trybie włączenia  $P_{on}$  źródła światła [W]: 13.5

Wysokość źródła światła [mm]: 120

Szerokość źródła światła [mm]: 60

Głębokość źródła światła [mm]: 60

Wskaźnik oddawania barw: 80

Współrzędne chromatyczności (x): 0.313

Współrzędne chromatyczności (y): 0.337

Deklaracja równoważności mocy [W]: 102

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 12

Współczynnik trwałości:  $\geq 0.9$

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0.93

#### PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi_1$ ): 0,9

Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy: nie dotyczy

Wskaźnik migotania (Pst LM):  $\leq 1,0$

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM):  $\leq 0,4$

#### DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 10

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 10

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 100

Masa jednostkowa netto [g]: 46

Gramatura [g]: 80.7

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 6

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 6

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 11

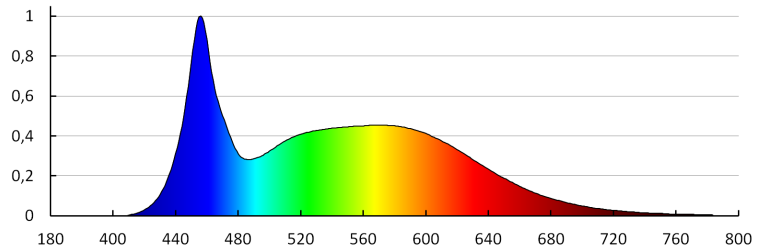
## 33721 IQ-LED A60 13,5W-CW

Źródło światła LED

**Waga kartonu [kg] :** 8.07  
**Szerokość kartonu [cm] :** 32  
**Wysokość kartonu [cm] :** 28  
**Długość kartonu [cm] :** 65  
**Objętość kartonu [m<sup>3</sup>] :** 0.05824

### INFORMACJE DODATKOWE:

- Certyfikat TÜV: Numer TM 61000367.003, ważny do 2023-03-27



KANLUX S.A. (kat 33721) IQ-LED A60 13,5W-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33721) IQ-LED A60 13,5W-CW  
Lamps: 1 x IQ-LED A60 13,5W-CW

