

iQ-LED

Kanlux

## 27319 IQ-LED ES-111 12W-NW

Źródło światła LED

5905339273192



Kanlux iQ-LED ES-111 to nowoczesne źródła światła LED, które charakteryzują się bardzo wysokim wskaźnikiem oddawania barw  $R_a > 97$ . Jak cała seria iQ-LED tak i Kanlux iQ-LED ES-111 posiadają certyfikat TÜV Rheinland potwierdzający ich bezpieczeństwo. Trwałość produktu to 45.000 godzin, co pozwalają nam udzielić na te źródła 5 lat gwarancji. Dodatkowo źródła Kanlux iQ-LED ES-111 mogą współpracować ze ściemniaczami.

**DANE OGÓLNE:**

**Lampa jest przeznaczona do ściemniania:** tak

**Możliwość współpracy ze ściemniaczem:** tak

**Szerokość [mm]:** 111

**Wysokość [mm]:** 78

**Średnica [mm]:** 111

**Głębokość [mm]:** 78

**Zawartość rtęci:** nie

**DANE TECHNICZNE:**

**Napięcie znamionowe [V]:** 220-240 AC

**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50

**Moc znamionowa [W]:** 12

**Materiał klosza:** tworzywo sztuczne

**Źródło światła:** ES-111

**Rodzaj diody:** LED SMD

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:**  
850

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** w wąskim stożku ( $90^\circ$ )

**Barwa światła:** biała

**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 4000

**Jednolitość barwy w elipsach McAdama:**  $\leq 4$

**Wskaźnik oddawania barw:** 97

**Trzonek:** GU10

**Znamionowa trwałość lampy [h]:** 45000

**Ilość cykli wł/wył:**  $\geq 40000$

**Znamionowy kąt promieniowania [ $^\circ$ ]:** 40

**Nominalny kąt promieniowania [ $^\circ$ ]:** 40

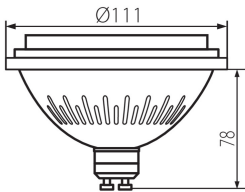
**Prąd znamionowy lampy [mA]:** 53

iQ. LED

Kanlux

## 27319 IQ-LED ES-111 12W-NW

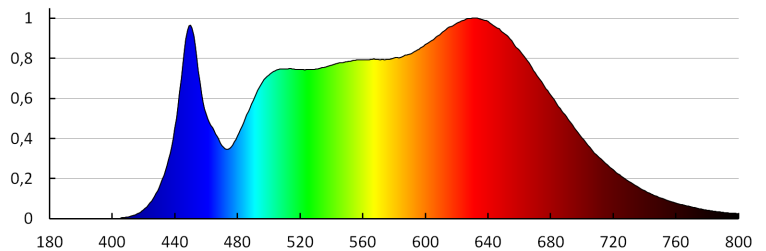
Źródło światła LED

**Wskaźnik przedwczesnego końca eksploatacji lampy:**

&lt;5% po 1000h

**Kształt źródła światła:** spot**DANE LOGISTYCZNE:****Jak pakowane:** 20**Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim:** 1**Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym:** 20**Masa jednostkowa netto [g]:** 154**Gramatura [g]:** 227**Długość opakowania jednostkowego [cm]:** 11.5**Szerokość opakowania jednostkowego [cm]:** 8.5**Wysokość opakowania jednostkowego [cm]:** 11.5**Waga kartonu [kg]:** 4.54**Szerokość kartonu [cm]:** 25.5**Wysokość kartonu [cm]:** 26.5**Długość kartonu [cm]:** 44.5**Objętość kartonu [m<sup>3</sup>]:** 0.030071**INFORMACJE DODATKOWE:**

- Certyfikat TÜV: Numer TM 61000367.003, ważny do 2023-03-27
- 5 lat Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej



**iQ** LED**Kanlux****27319 IQ-LED ES-111 12W-NW**

Źródło światła LED

