

iQ-LED

Kanlux

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

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 $Ra > 97$. Trwałość produktu to 45.000 godzin, co pozwala nam udzielić na te źródła 5 lat gwarancji. Dodatkowo źródła Kanlux iQ-LED ES-111 mogą współpracować ze ściemniaczami.

RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: DLS

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

Ośłona przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: jedynie w przypadku określonych ściemniaczy

PARAMETRY PRODUKTU:

Lampa jest przeznaczona do ściemniania: tak

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: tak

Szerokość [mm]: 111

Wysokość [mm]: 78

Głębokość [mm]: 78

Średnica [mm]: 111

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Prąd znamionowy lampy [mA]: 53

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 1050

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 40

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Źródło światła: ES-111

Rodzaj diody: LED SMD

Barwa światła: biała

Trzonek: GU10

Znamionowa trwałość lampy [h]: 45000

Ilość cykli wł/wył: ≥ 40000

Dokument utworzono: 08.02.2024, 16:50

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

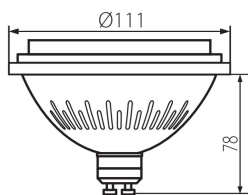
PL

iQ LED**Kanlux**

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

27319 IQ-LED ES-111 12W-NW

Źródło światła LED

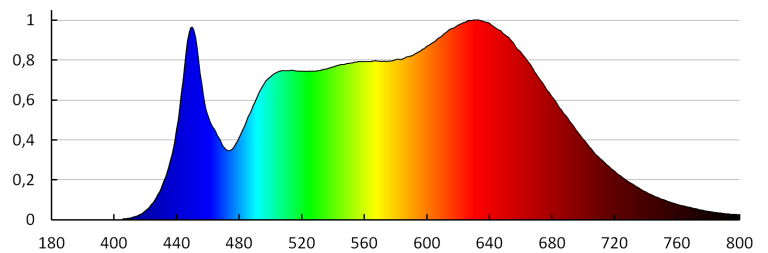
**Kształt źródła światła:** spot**Informacje dodatkowe:** Źródło światła (LS)**Zawartość rtęci:** nie**PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA:****Światłość szczytowa [cd]:** 1370**Kąt promieniowania [°]:** 40**PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:****Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h):** 12**Klasa efektywności energetycznej:** G**Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]:** 850**Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]:** w wąskim stożku (90°)**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 4000**Jednolitość barwy w elipsach McAdama:** ≤ 4 **Moc w trybie włączenia P_{on} źródła światła [W]:** 12**Wysokość źródła światła [mm]:** 78**Szerokość źródła światła [mm]:** 111**Głębokość źródła światła [mm]:** 111**Wskaźnik oddawania barw:** 97**Współrzędne chromatyczności (x):** 0.38**Współrzędne chromatyczności (y):** 0.38**Deklaracja równoważności mocy [W]:** 92**Wartość wskaźnika oddawania barw R9:** 99**Współczynnik trwałości:** ≥ 0.9 **Współczynnik zachowania strumienia świetlnego:** 0.96**PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:****Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi$):** 0.9**Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy:** nie dotyczy**Wskaźnik migotania (P_{st} LM):** 1,0**Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM):** 0.4**DANE LOGISTYCZNE:****Jednostka miary:** sztuka

27319 IQ-LED ES-111 12W-NW

Źródło światła LED

**Jak pakowane:** 20**Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim:** 1**Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym:** 20**Masa jednostkowa netto [g]:** 154**Gramatura [g]:** 227**Waga sztuki brutto [g]:** 202**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 [m³]:** 0.030071**INFORMACJE DODATKOWE:**

- 5 lat Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej





Kanlux

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

27319 IQ-LED ES-111 12W-NW

Źródło światła LED

