

# iQ-LED

## Kanlux

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

LED-LEUCHTMITTEL

5905339273192



Kanlux iQ-LED ES-111 sind moderne LED-Leuchtmittel, die sich durch einen sehr hohen Farbwiedergabeindex  $Ra > 97$  auszeichnen. Wie die gesamte iQ-LED-Serie sind auch Kanlux iQ-LED ES-111 vom TÜV Rheinland zertifiziert, was ihre Sicherheit bestätigt. Die Lebensdauer des Produkts beträgt 45.000 Stunden, so dass wir eine 5-Jahres-Garantie für diese Lampen geben können. Außerdem können die Kanlux iQ-LED ES-111-Lampen mit Dimmern kooperieren.

#### ALLGEMEINE DATEN:

**Dimmbar:** ja  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** ja  
**Breite [mm]:** 111  
**Höhe (mm):** 78  
**Durchmesser [mm]:** 111  
**Tiefe [mm]:** 78  
**Quecksilbergehalt:** nein

#### TECHNISCHE DATEN:

**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Nennleistung [W]:** 12  
**Abdeckungsmaterial:** Kunststoff  
**Leuchtmittel:** ES-111  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** 850  
**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** in schmalen Kegel (90°)  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000  
**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:**  $\leq 4$   
**Farbwiedergabeindex:** 97  
**Socket:** GU10  
**Lebensdauer der Lampe[h]:** 45000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:**  $\geq 40000$   
**Nominaler Abstrahlwinkel [°]:** 40  
**Nominaler Abstrahlwinkel [°]:** 40  
**Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]:** 53  
**Anzeige vorzeitiger Lampenausfall:**  $< 5\%$  po 1000h  
**Form des Leuchtmittel:** spot

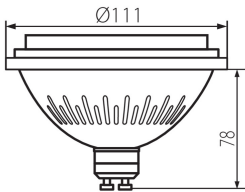
Erstellt am: 21.04.2022, 19:00

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.  
Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

DE

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

LED-LEUCHTMITTEL



**LOGISTIKDATEN:**

**Maßeinheit:** Stück  
**Verpackungsart:** 20  
**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1  
**Stückzahl in Großverpackung:** 20  
**Netto-Einzelgewicht [g]:** 154  
**Grammatur [g]:** 227  
**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 11.5  
**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 8.5  
**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 11.5  
**Kartongewicht [kg]:** 4.54  
**Kartonbreite [cm]:** 25.5  
**Kartonhöhe [cm]:** 26.5  
**Kartonlänge [cm]:** 44.5  
**Kartonvolumen [m³]:** 0.030071

**ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:**

- 5 Jahre Garantie gemäß den Bedingungen der Garantieerklärung, die auf der Website verfügbar ist

