

# iQ-LED

## Kanlux

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

### 35252 IQ-LED AR-111 13W-WW

LED-LEUCHTMITTEL

5905339352521



Kanlux IQ-LED AR-111 LED ist eine LED-Version älterer 12V-Halogenlampen. Sie zeichnen sich durch eine lange Lebensdauer (45.000 Stunden), 5 Jahre Garantie und niedrigen Energieverbrauch aus. Wir empfehlen diese Lichtquelle überall dort, wo sie sichtbar ist - wegen ihres dekorativen Werts. Kanlux IQ-LED AR-111 zeichnen sich außerdem durch einen sehr hohen Farbwiedergabeindex  $Ra > 97$  aus.

#### LICHTQUELLENTYP:

**Verwendete Beleuchtungstechnologie:** LED  
**Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** DLS  
**Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen::** NMLS  
**Vernetzte Lichtquelle (CLS):** nein  
**Farblich abstimmbare Lichtquelle:** nein  
**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:** nein  
**Blendschutzschild:** nein  
**Dimmbar:** nur mit bestimmten Dimmern

#### PRODUKTPARAMETER:

**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** ja  
**Höhe (mm):** 61  
**Durchmesser [mm]:** 111  
**Nennspannung [V]:** 12 AC 50Hz; 12 DC  
**Gesamtnennlichtstrom [lm]:** 1050  
**Nominaler Abstrahlwinkel [°]:** 40  
**Abdeckungsmaterial:** Kunststoff  
**Leuchtmittel:** AR-111  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Farbtemperatur:** warmweiß  
**Socket:** G53  
**Lebensdauer der Lampe[h]:** 45000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:**  $\geq 40000$   
**Zusätzliche Informationen:** Leuchtmittel (LS)  
**Quecksilbergehalt:** nein

Erstellt am: 02.02.2024, 16:42

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

DE

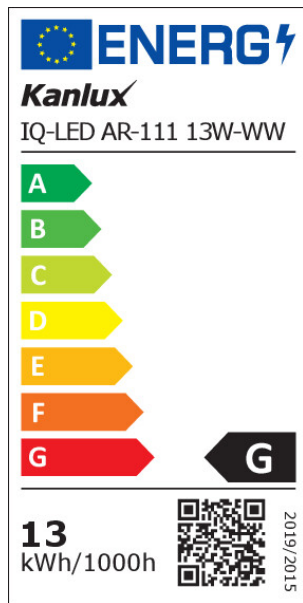
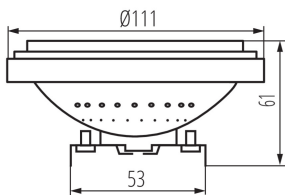
# iQ-LED

## Kanlux

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

### 35252 IQ-LED AR-111 13W-WW

#### LED-LEUCHTMITTEL



Erstellt am: 02.02.2024, 16:42

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

#### PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

Spitzenlichtstärke [cd]: 1287

Halbwertswinke [°]: 40

#### PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand

(kWh/1000h): 13

Energieeffizienzklasse: G

Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]: 950

Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]: in schmalem Kegel (90°)

Ähnliche Farbtemperatur [K]: 2700

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:  $\leq 6$

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand  $P_{on}$

[W]: 13

Höhe des Leuchtmittels (mm): 61

Breite des Leuchtmittels (mm): 111

Tiefe des Leuchtmittels (mm): 111

Farbwiedergabeindex: 97

Farbwertanteile (x): 0.458

Farbwertanteile (y): 0.41

Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 107

Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 94

Lebensdauerfaktor: 0,9

Lichtstromerhalt: 0,96

#### PARAMETER FÜR LED- UND OLED-NETZSPANNUNGLICHTQUELLEN:

Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel

ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten

Leistung: nicht zutreffend

#### LOGISTIKDATEN:

Maßeinheit: Stück

Verpackungsart: 20

Stückzahl in Zwischenverpackung : 1

Stückzahl in Großverpackung : 20

Netto-Einzelgewicht [g]: 150

Grammatur [g]: 215

DE

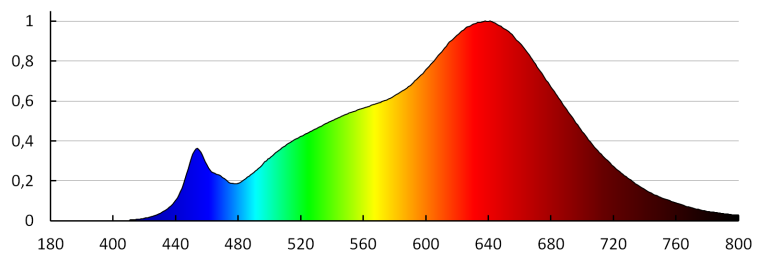
**35252 IQ-LED AR-111 13W-WW**

## LED-LEUCHTMITTEL

**Brutto-Einzelgewicht [g]:** 190  
**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 7  
**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 11.5  
**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 11.5  
**Kartongewicht [kg]:** 4.3  
**Kartonbreite [cm]:** 25  
**Kartonhöhe [cm]:** 26.5  
**Kartonlänge [cm]:** 37  
**Kartonvolumen [m<sup>3</sup>]:** 0.024513

**ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:**

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



KANLUX S.A. (kat 35252) IQ-LED AR-111 13W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 35252) IQ-LED AR-111 13W-WW  
Lamps: 1 x IQ-LED AR-111 13W-WW

