

# iQ-LED

## Kanlux

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

### 27318 IQ-LED ES-111 12W-WW

Lampadina led

5905339273185



IQ-LED ES-111 12W



L Kanlux iQ-LED ES-111 sono moderne lampadine a LED, caratterizzate da un indice di resa cromatica molto elevato  $Ra > 97$ . Il prodotto ha una durata di 45.000 ore ed una garanzia di 5 anni. Inoltre, le sorgenti Kanlux iQ-LED ES-111 sono compatibili con l'uso di dimmer.

#### TIPO DI SORGENTE LUMINOSA:

**Tecnologia d'illuminazione:** LED

**Non direzionale o direzionale:** DLS

**A tensione di rete o non a tensione di rete :** MLS

**Sorgente luminosa connessa (CLS):** non

**Sorgente luminosa a colori variabili:** non

**Sorgente luminosa ad alta luminanza:** non

**Schermo antiriflesso:** non

**Regolabile:** solo con specifici regolatori d'intensità

#### PARAMETRI DEL PRODOTTO:

**Dimmerabile:** si

**Compatibile con dimmer:** si

**Larghezza [mm]:** 111

**Altezza [mm]:** 78

**Profondità [mm]:** 78

**Diametro [mm]:** 111

**Tensione nominale [V]:** 220-240 AC

**Frequenza nominale [Hz]:** 50

**Corrente nominale della lampada [mA]:** 53

**Flusso luminoso nominale totale [lm]:** 950

**Angolo d'illuminazione [°]:** 40

**Diffusore:** plastica

**Lampada:** ES-111

**Tipo di spia:** LED SMD

**Tonalità della luce:** Bianco caldo

**Attacco:** GU10

**Resistenza nominale della lampada [h]:** 45000

**Numero di cicli accensione/spegnimento:**  $\geq 40000$

**Forma della lampadina:** spot

**Informazioni supplementari:** Lampada (LS)

Data di emissione: 08.02.2024, 16:34

Ci riserviamo la possibilità di introdurre delle modifiche tecniche. I dati contenuti in questo materiale non sono legalmente vincolanti.

Fotometria: risultati conseguiti durante l'esame di una singola unità del prodotto.

IT

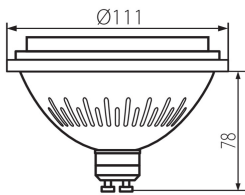
# iQ-LED

## Kanlux

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

### 27318 IQ-LED ES-111 12W-WW

Lampadina led



Contenuto di mercurio : non

#### PARAMETRI PER SORGENTI LUMINOSE DIREZIONALI:

Intensità luminosa di picco [cd] : 1370

Angolo del fascio [°] : 40

#### PARAMETRI PER SORGENTI LUMINOSE LED E OLED:

Consumo di energia della lampadina da accesa (kWh/1000 h) : 12

Classe di efficienza energetica : G

Flusso luminoso della lampadina da accesa  $\Phi_{use}$  [lm] : 800

Flusso luminoso della lampadina da accesa  $\Phi_{use}$  [lm] : in cono stretto (90°)

Temperatura di colore [K] : 2700

Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam :  $\leq 4$

Potenza della lampadina in modalità accesa [W] : 12

Altezza della lampadina [mm] : 78

Larghezza della lampadina [mm] : 111

Profondità della lampadina [mm] : 111

Indice di resa cromatica : 97

Coordinate cromatiche (x) : 0.458

Coordinate cromatiche (y) : 0.41

Dichiarazione di potenza equivalente [W] : 84

Valore dell'indice di resa cromatica R9 : 94

Fattore di sopravvivenza :  $\geq 0.9$

Fattore di mantenimento del flusso luminoso : 0.96

#### PARAMETRI PER SORGENTI LUMINOSE LED E OLED A TENSIONE DI RETE:

Fattore di sfasamento ( $\cos \phi$ ) : 0.9

Una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza: non applicabile

Metrica dello sfarfallio (Pst LM) : 1,0

Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) : 0.4

#### DATI LOGISTICI:

Unità di misura : pezzo

Tipo di confezionamento : 20

Data di emissione: 08.02.2024, 16:34

Ci riserviamo la possibilità di introdurre delle modifiche tecniche. I dati contenuti in questo materiale non sono legalmente vincolanti.

Fotometria: risultati conseguiti durante l'esame di una singola unità del prodotto.

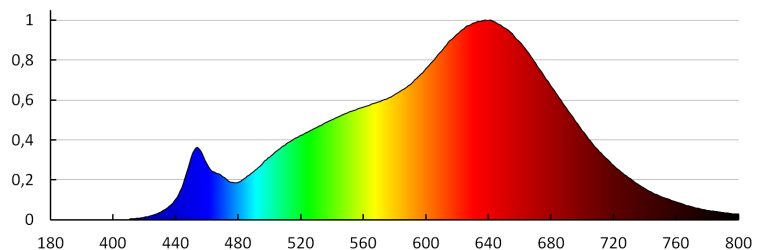
IT

**27318 IQ-LED ES-111 12W-WW**

Lampadina led

**Numero di pezzi nell' imballaggio secondario : 1****Numero di pezzi in un imballaggio : 20****Peso unitario netto [g] : 154****Grammatura [g] : 227****Peso unitario lordo [g] : 202****Lunghezza dell'unità di imballaggio [cm] : 11.5****Larghezza dell'unità di imballaggio [cm] : 8.5****Altezza dell'unità di imballaggio [cm] : 11.5****Peso della scatola di cartone [Kg] : 4.54****Larghezza della scatola di cartone [cm] : 25.5****Altezza della scatola di cartone [cm] : 26.5****Lunghezza della scatola di cartone [cm] : 44.5****Volume della scatola di cartone [m³] : 0.030071****INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI:**

- 5 anni di garanzia secondo le condizioni della dichiarazione di garanzia consultabile sul sito [www.kanlux.com](http://www.kanlux.com)



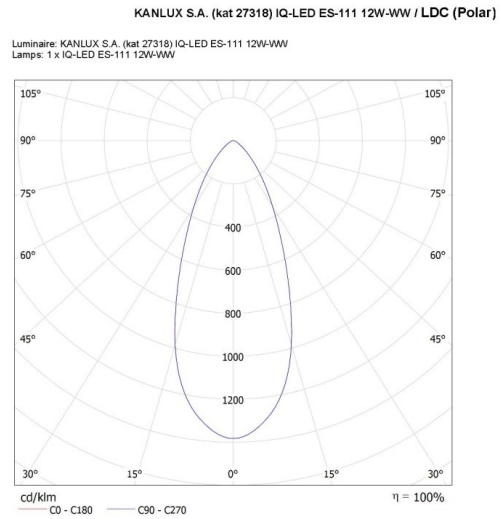


**Kanlux**

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

## 27318 IQ-LED ES-111 12W-WW

Lampadina led



Data di emissione: 08.02.2024, 16:34

Ci riserviamo la possibilità di introdurre delle modifiche tecniche. I dati contenuti in questo materiale non sono legalmente vincolanti.  
Fotometria: risultati conseguiti durante l'esame di una singola unità del prodotto.

IT