

# iQ-LED

## Kanlux

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

### 35256 IQ-LED GU10 4,9W-WW

LED-LEUCHTMITTEL

5905339352569



Kanlux IQ-LED GU10 bietet eine augenfreundliche Farbtemperatur und Zuverlässigkeit, und das alles in der klassischen Form einer Halogenlampe. Die neuen iQ-LED GU10-Leuchtmittel von Kanlux bieten außerdem eine außergewöhnliche Lichtausbeute von mehr als 100 Lumen pro Watt und damit einen geringeren Energieverbrauch. Die IQ-LED GU10 bieten vollen Benutzerkomfort dank ihrer präzisen Farbwiedergabe (Ra 90).

#### LICHTQUELLENTYP:

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

#### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** weiß  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**Breite [mm]:** 50  
**Höhe (mm):** 55  
**Tiefe [mm]:** 50  
**Durchmesser [mm]:** 50  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]:** 41  
**Gesamtnennlichtstrom [lm]:** 550  
**Nominaler Abstrahlwinkel [°]:** 120  
**Material:** Glas  
**Abdeckungsmaterial:** Kunststoff  
**Leuchtmittel:** PAR16  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Farbtemperatur:** warmweiß  
**Sockel:** GU10

Erstellt am: 02.02.2024, 14:55

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

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

DE

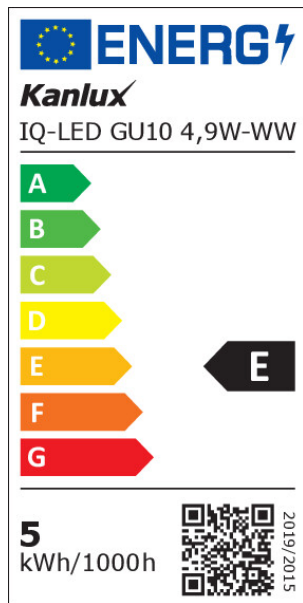
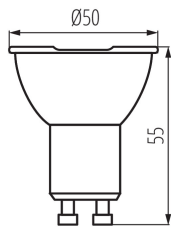
# iQ-LED

## Kanlux

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

### 35256 IQ-LED GU10 4,9W-WW

#### LED-LEUCHTMITTEL



**Lebensdauer der Lampe[h]:** 25000

**Anzahl der Schalt-Zyklen:**  $\geq 50000$

**Form des Leuchtmittel:** kulka

**Zusätzliche Informationen:** Leuchtmittel (LS)

**Quecksilbergehalt:** nein

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

**Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 5

**Energieeffizienzklasse:** E

**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** 550

**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** in Kugel (360°)

**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 2700

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** 6

**Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]:** 4,9

**Höhe des Leuchtmittels (mm):** 55

**Breite des Leuchtmittels (mm):** 50

**Tiefe des Leuchtmittels (mm):** 50

**Farbwiedergabeindex:** 90

**Farbwertanteile (x):** 0.458

**Farbwertanteile (y):** 0.41

**Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]:** 44

**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 66

**Lebensdauerfaktor:** 0,9

**Lichtstromerhalt:** 0,96

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

**Verschiebungsfaktor (cos  $\phi$ ):** 0,5

**Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten**

**Leistung:** nicht zutreffend

**Flimmer-Messgröße (Pst LM):** 1,0

**Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):** 0.4

#### LOGISTIKDATEN:

**Maßeinheit:** Stück

**Verpackungsart:** 10

**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 10

Erstellt am: 02.02.2024, 14:55

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

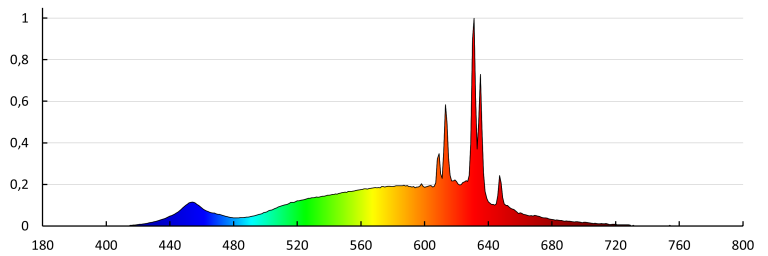
Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

DE

**35256 IQ-LED GU10 4,9W-WW**

## LED-LEUCHTMITTEL

**Stückzahl in Großverpackung:** 200  
**Netto-Einzelgewicht [g]:** 44  
**Grammatur [g]:** 59.85  
**Brutto-Einzelgewicht [g]:** 52  
**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 5  
**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 5  
**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 5.5  
**Kartongewicht [kg]:** 11.97  
**Kartonbreite [cm]:** 28  
**Kartonhöhe [cm]:** 27  
**Kartonlänge [cm]:** 56.5  
**Kartonvolumen [m<sup>3</sup>]:** 0.042714



KANLUX S.A. (kat 35256) IQ-LED GU10 4,9W-WW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 35256) IQ-LED GU10 4,9W-WW  
Lampy: 1 x IQ-LED GU10 4,9W-WW

