

# iQ-LED

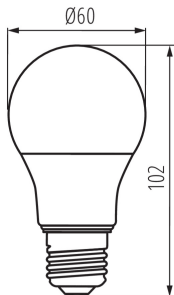
## Kanlux

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

### 33711 IQ-LED A60 4,2W-NW

LED-LEUCHTMITTEL

5905339337115



Kanlux iQ-LED bedeutet photobiologische Sicherheit, augenfreundliche Farbtemperatur und Zuverlässigkeit, alles im klassischen A60-Design. IQ-LED-Leuchtmittel bieten vollen Komfort und Sicherheit.

#### 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]:** 60  
**Höhe (mm):** 102  
**Tiefe [mm]:** 60  
**Durchmesser [mm]:** 60  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]:** 40  
**Nennleistung [W]:** 4.2  
**Gesamtnennlichtstrom [lm]:** 500  
**Nominaler Abstrahlwinkel [°]:** 220  
**Material:** Kunststoff  
**Abdeckungsmaterial:** Kunststoff  
**Leuchtmittel:** A60  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Socket:** E27  
**Lebensdauer der Lampe[h]:** 25000

Erstellt am: 02.02.2024, 17:14

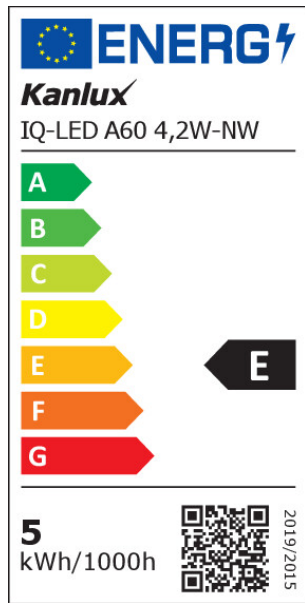
Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

DE

### 33711 IQ-LED A60 4,2W-NW

#### LED-LEUCHTMITTEL



Anzahl der Schalt-Zyklen:  $\geq 40000$

Form des Leuchtmittel: Standard

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]: 500

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

Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:  $\leq 6$

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand  $P_{on}$  [W]: 4.2

Höhe des Leuchtmittels (mm): 102

Breite des Leuchtmittels (mm): 60

Tiefe des Leuchtmittels (mm): 60

Farbwiedergabeindex: 80

Farbwertanteile (x): 0.38

Farbwertanteile (y): 0.38

Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 41

Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 12

Lebensdauerfaktor:  $\geq 0.9$

Lichtstromerhalt: 0.96

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

Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ ): 0,9

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

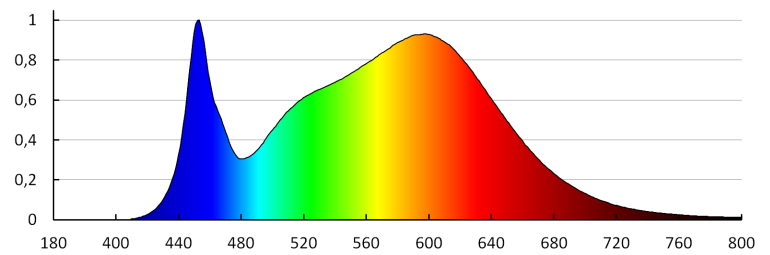
Stückzahl in Zwischenverpackung: 10

Stückzahl in Großverpackung: 100



**33711 IQ-LED A60 4,2W-NW**

## LED-LEUCHTMITTEL

**Netto-Einzelgewicht [g]: 28****Grammatur [g]: 59.6****Brutto-Einzelgewicht [g]: 44****Länge der Einzelverpackung [cm]: 6****Breite der Einzelverpackung [cm]: 6****Höhe der Einzelverpackung [cm]: 10****Kartongewicht [kg]: 5.96****Kartonbreite [cm]: 32****Kartonhöhe [cm]: 24.5****Kartonlänge [cm]: 65****Kartonvolumen [m<sup>3</sup>]: 0.05096**

KANLUX S.A. (kat 33711) IQ-LED A60 4,2W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33711) IQ-LED A60 4,2W-NW  
Lamps: 1 x IQ-LED A60 4,2W-NW