

# iQ. LED

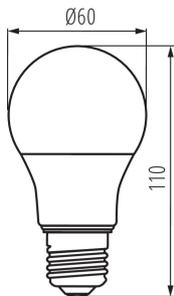
## Kanlux

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

### 27282 IQ-LEDDIM A60 5,5W-WW

LED-LEUCHTMITTEL

5905339272829



Kanlux IQ-LED steht für photobiologische Sicherheit, augenfreundliche Farbtemperatur und Zuverlässigkeit. Jetzt ist all das in der neuen Version mit dem E27-Sockel erhältlich - zusätzlich funktioniert die IQ-LEDIM-Version mit Dimmern. IQ-LED-LEUCHTMITTEL bieten vollen Nutzungskomfort und Sicherheit, was durch das TÜV Rheinland Zertifikat bestätigt wird.

#### 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:** nur mit bestimmten Dimmern

#### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** weiß  
**Dimmbar:** ja  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** ja  
**Durchmesser [mm]:** 60  
**Quecksilbergehalt:** nein  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50/60  
**Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]:** 31  
**Nennleistung [W]:** 5.5  
**Material:** Kunststoff  
**Leuchtmittel:** A60  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Farbtemperatur:** warmweiß  
**Sockel:** E27  
**Lebensdauer der Lampe[h]:** 25000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥40000  
**Form des Leuchtmittel:** Standard

#### ALLGEMEINE PRODUKTPARAMETER:

**Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 6

Erstellt am: 07.08.2021, 01:12

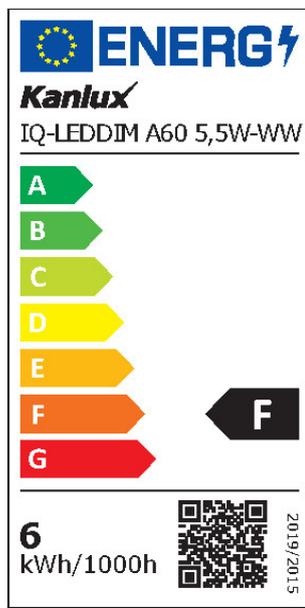
Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

DE

## 27282 IQ-LEDDIM A60 5,5W-WW

### LED-LEUCHTMITTEL



**Energieeffizienzklasse:** F

**Nutzlichtstrom  $\Phi_{use}$  [lm]:** 470

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

**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 2700

**Leistungsaufnahme im Ein-Zustand  $P_{on}$  [W]:** 5.5

**Höhe [mm]:** 110

**Breite [mm]:** 60

**Tiefe [mm]:** 60

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Farbwertanteile (x):** 0.458

**Farbwertanteile (y):** 0.41

**Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]:** 40

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

**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 1

**Lebensdauerfaktor:**  $\geq 0.9$

**Lichtstromerhalt:** 0.96

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

**Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ ):** 0.5

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:**  $\leq 6$

**Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung:** nicht zutreffend

**Flimmer-Messgröße (Pst LM):**  $\leq 1,0$

**Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):**  $\leq 0,4$

#### LOGISTIKDATEN:

**Maßeinheit:** Stück

**Verpackungsart:** 10

**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 10

**Stückzahl in Großverpackung:** 50

**Netto-Einzelgewicht [g]:** 44

**Grammatur [g]:** 90

**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 6.5

**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 6

**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 11.5

**Kartongewicht [kg]:** 4.5

**Kartonbreite [cm]:** 34.5

**Kartonhöhe [cm]:** 15

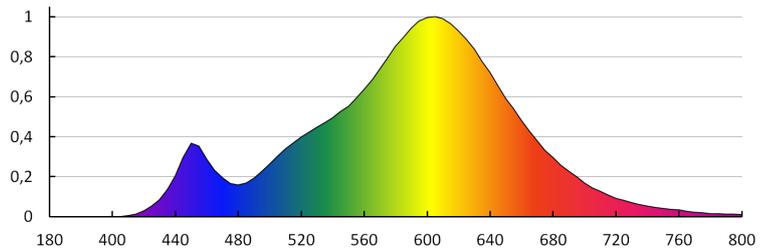
**Kartonlänge [cm]:** 69.5

**Kartonvolumen [m<sup>3</sup>]:** 0.035966



# 27282 IQ-LEDDIM A60 5,5W-WW

## LED-LEUCHTMITTEL



KANLUX S.A. (kat 27282) IQ-LEDDIM A60 5,5W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27282) IQ-LEDDIM A60 5,5W-WW  
Lamps: 1 x IQ-LEDDIM A60 5,5W-WW

