

Die nächste Ausgabe der EXTREM effizienten Lichtquellen Kanlux XLED EX A60 v2. Die überdurchschnittliche Lichtausbeute von 211 Lumen pro Watt macht diese LED-Lampen 15-mal effizienter als ihre herkömmlichen Standard-Vorgänger. 5 Jahre Garantie, 50.000 Stunden Haltbarkeit, 50.000 Ein-/Ausschaltzyklen sind weitere Vorteile. Darüber hinaus verfügen sie über LED-„Stäbe“, die den Wolframlampen ähneln, jedoch die neuesten Errungenschaften der LED-Technologie nutzen.

#### PRODUKTPARAMETER:

**Nennspannung [V]:** 220-240 AC

**Nennfrequenz [Hz]:** 50

**Nennleistung [W]:** 5

**Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]:** 60

**Gesamtnennlichtstrom [lm]:** 1055

**Lichtausbeute (lm/W):** 211

**Nominaler Abstrahlwinkel [°]:** 320

**Sockel (Leuchtmittel):** E27

**Leuchtmittel:** A60

**Dioden Typ:** LED FILAMENT

**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** 6

**Farbtemperatur:** weiß

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Lebensdauer der Lampe[h]:** 50000

**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥50000

**Farbe:** Transparent

**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein

**Breite [mm]:** 60

**Höhe (mm):** 108

**Tiefe [mm]:** 60

**Durchmesser [mm]:** 60

**Abdeckungsmaterial:** Glas

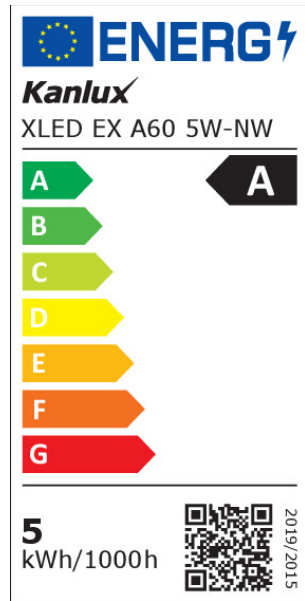
**Kształt:** standard

**Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU:** Leuchtmittel (LS)

**Quecksilbergehalt:** nein

**Quecksilbergehalt der Lampe (mg):** 0

### LED-LEUCHTMITTEL



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

**Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon**  
**[W]: 5**  
**Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand**  
**(kWh/1000h): 5**  
**Energieeffizienzklasse: A**  
**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]: 1055**  
**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]: in Kugel (360°)**  
**Höhe des Leuchtmittels (mm): 108**  
**Breite des Leuchtmittels (mm): 60**  
**Tiefe des Leuchtmittels (mm): 60**  
**Farbwertanteile (x): 0,38**  
**Farbwertanteile (y): 0,38**  
**Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 75**  
**Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 26**  
**Lebensdauerfaktor: 0,9**  
**Lichtstromerhalt: 0,96**  
**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**

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

**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**  
**Netto-Einzelgewicht [g]: 36**  
**Grammatur [g]: 63**

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

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

**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 12

**Kartongewicht [kg]:** 6.3

**Kartonbreite [cm]:** 35

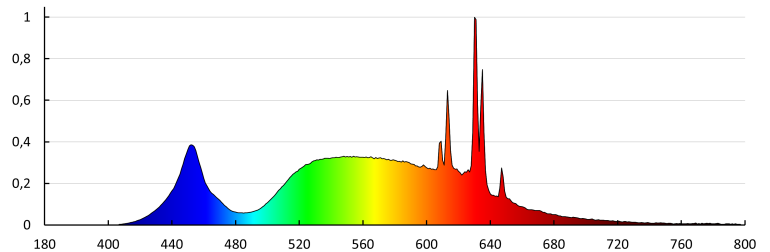
**Kartonhöhe [cm]:** 27

**Kartonlänge [cm]:** 68

**Kartonvolumen [m³]:** 0.06426

#### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

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



KANLUX S.A. (kat 36246) XLED EX A60 5W-NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 36246) XLED EX A60 5W-NW  
Lampy: 1 x XLED EX A60 5W-NW

