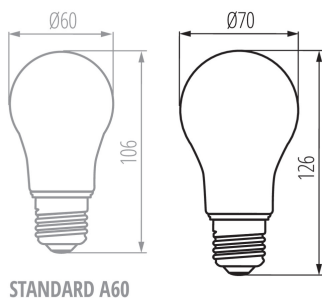
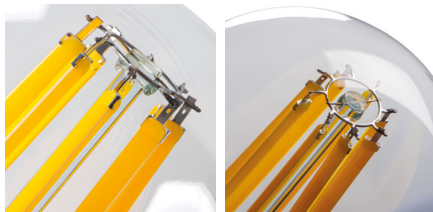


### LED-LEUCHTMITTEL



STANDARD A60



Kanlux XLED kombiniert die besten Eigenschaften einer herkömmlichen Glühlampe und modernern LED-Leuchtmitteln. Deshalb nennen wir sie das erste echte „LED-LEUCHTMITTEL“. Ein Glaskörper in Form einer traditionellen „Birne“ und LEDs, die so angeordnet sind, dass sich das Licht in alle Richtungen ausbreitet.

#### ALLGEMEINE DATEN:

**Farbe:** Transparent

**Die Leuchte ist für die Akzentbeleuchtung konzipiert:** nicht zutreffend

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

**Breite [mm]:** 70

**Höhe [mm]:** 126

**Durchmesser [mm]:** 70

**Tiefe [mm]:** 70

#### TECHNISCHE DATEN:

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

**Nennfrequenz [Hz]:** 50

**Lampenleistungsfaktor:** 0.5

**Nennleistung [W]:** 15

**Abdeckungsmaterial:** Glas

**Leuchtmittel:** A70

**Dioden Typ:** LED FILAMENT

**Gesamtnennlichtstrom [lm]:** 2450

**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** 2450

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

**Farbtemperatur:** warmweiß

**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 2700

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

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Lebensdauer der Lampe[h]:** 10000

**Anzahl der Schalt-Zyklen:**  $\geq 15000$

**Nominaler Abstrahlwinkel [°]:** 320

**Nominaler Abstrahlwinkel [°]:** 320

**Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]:** 110

**Jährlicher Energieverbrauch [kWh]/1000h:** 15

**Lichtausbeute (lm/W):** 163

**Zündzeit [s]:**  $\leq 0,5$

**Aufwärmzeit der Lampe bis 60% des vollen Lichtstroms [s]:** unbedeutend

**Aufwärmzeit der Lampe bis 95% [s]:**  $< 2$

**Anzeige vorzeitiger Lampenausfall:**  $< 5\%$  po 1000h

**Faktor der Lampenbetriebsdauer nach 6000h [%]:**  $\geq 90$

### LED-LEUCHTMITTEL

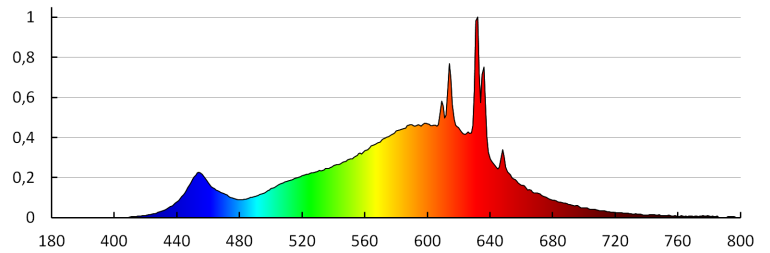


**Faktor der Aufrechterhaltung des Lichtstroms am Ende der Nennbetriebsdauer [%]:  $\geq 70$**

**Faktor der Aufrechterhaltung des Lichtstroms nach 6000h [%]:  $\geq 80$**

**Äquivalent Lampenleistung [W]: 150**

**Form des Leuchtmittel: Standard**



KANLUX S.A. (kat 29639) XLED A70 15W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29639) XLED A70 15W-WW  
Lamps: 1 x XLED A70 15W-WW

