

# iQ-LED

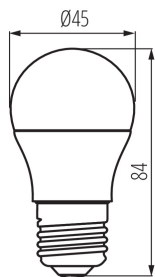
## Kanlux

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

### 33744 IQ-LED G45E27 7,2W-NW

LED-LEUCHTMITTEL

5905339337443



Kanlux IQ-LED bedeutet photobiologische Sicherheit, augenfreundliche Farbtemperatur und Zuverlässigkeit, alles im klassischen G45-Design. IQ-LED-Leuchtmittel bieten vollen Komfort 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:** nein

#### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** weiß  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**Breite [mm]:** 45  
**Höhe (mm):** 74  
**Tiefe [mm]:** 45  
**Durchmesser [mm]:** 45  
**Quecksilbergehalt:** nein  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]:** 60  
**Nennleistung [W]:** 7.2  
**Gesamtnennlichtstrom [lm]:** 806  
**Nominaler Abstrahlwinkel [°]:** 240  
**Material:** Kunststoff  
**Abdeckungsmaterial:** Kunststoff  
**Leuchtmittel:** G45  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Sockel:** E27  
**Lebensdauer der Lampe[h]:** 25000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥40000

Erstellt am: 14.11.2022, 16:52

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.  
Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

DE

## 33744 IQ-LED G45E27 7,2W-NW

### LED-LEUCHTMITTEL



Form des Leuchtmittel: kulka

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

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h): 8

Energieeffizienzklasse: E

Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]: 806

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

Pon [W]: 7.2

Höhe des Leuchtmittels (mm): 74

Breite des Leuchtmittels (mm): 45

Tiefe des Leuchtmittels (mm): 45

Farbwiedergabeindex: 80

Farbwertanteile (x): 0.38

Farbwertanteile (y): 0.38

Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 60

Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 12

Lebensdauerfaktor:  $\geq 0.9$

Lichtstromerhalt: 0.96

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

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):  $\leq 1,0$

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

#### LOGISTIKDATEN:

Verpackungsart: 20

Stückzahl in Zwischenverpackung: 20

Stückzahl in Großverpackung: 100

Netto-Einzelgewicht [g]: 30

Grammatur [g]: 47.6

Länge der Einzelverpackung [cm]: 4.5

Breite der Einzelverpackung [cm]: 4.5

Höhe der Einzelverpackung [cm]: 8.5

Kartongewicht [kg]: 4.76

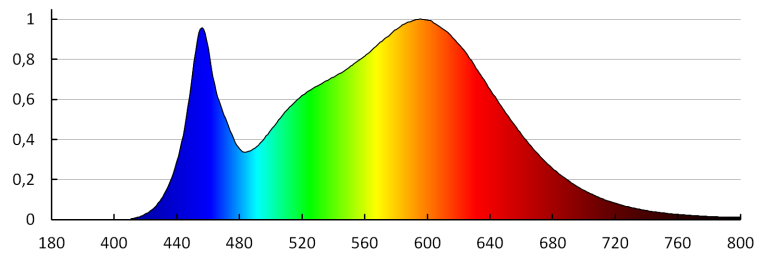
Kartonbreite [cm]: 25.5

Kartonhöhe [cm]: 20

**33744 IQ-LED G45E27 7,2W-NW**

## LED-LEUCHTMITTEL

**Kartonlänge [cm]: 52.5**  
**Kartonvolumen [m<sup>3</sup>]: 0.026775**



KANLUX S.A. (kat 33744) IQ-LED G45E27 7,2W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33744) IQ-LED G45E27 7,2W-NW  
Lamps: 1 x IQ-LED G45E27 7,2W-NW

