

iQ-LED

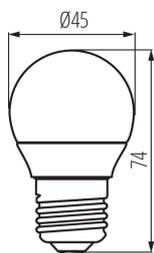
Kanlux

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

33738 IQ-LED G45E27 4,2W-NW

LED-LEUCHTMITTEL

5905339337382



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.

LICHTQUELENTYP:

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]: 40
Nennleistung [W]: 4.2
Gesamtnennlichtstrom [lm]: 470
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

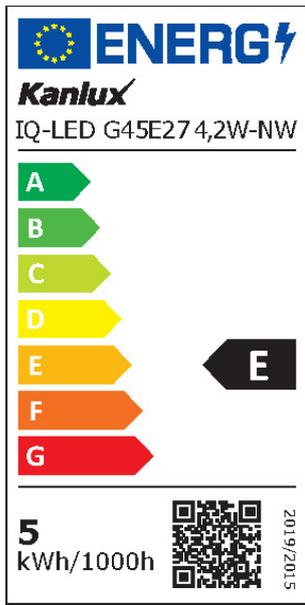
Erstellt am: 14.11.2022, 16:48

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

DE

33738 IQ-LED G45E27 4,2W-NW

LED-LEUCHTMITTEL



Form des Leuchtmittel: kulka

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h): 5
Energieeffizienzklasse: E
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: 470
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: in Kugel (360°)
Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: ≤ 6
Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand P_{on} [W]: 4.2
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]: 40
Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 12
Lebensdauerfaktor: ≥ 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): $\leq 0,4$

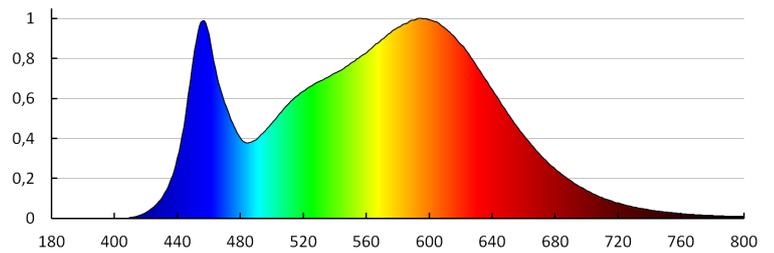
LOGISTIKDATEN:

Verpackungsart: 20
Stückzahl in Zwischenverpackung: 20
Stückzahl in Großverpackung: 100
Netto-Einzelgewicht [g]: 18
Grammatur [g]: 35.5
Länge der Einzelverpackung [cm]: 4.5
Breite der Einzelverpackung [cm]: 4.5
Höhe der Einzelverpackung [cm]: 7.5
Kartongewicht [kg]: 3.55
Kartonbreite [cm]: 25.5
Kartonhöhe [cm]: 18

33738 IQ-LED G45E27 4,2W-NW

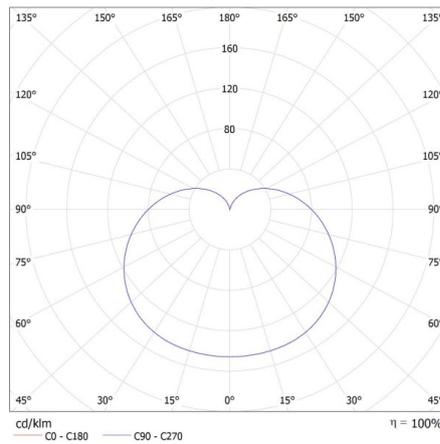
LED-LEUCHTMITTEL

Kartonlänge [cm]: 52.5
Kartonvolumen [m³]: 0.024098



KANLUX S.A. (kat 33738) IQ-LED G45E27 4,2W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33738) IQ-LED G45E27 4,2W-NW
Lamps: 1 x IQ-LED G45E27 4,2W-NW



cd/klm
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 100\%$