

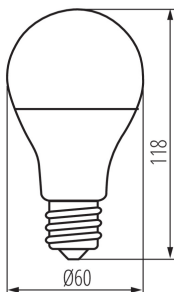
33642 S A60 11,5WE27 RGBCCT

LED-LEUCHTMITTEL

5905339336422



Amazon
Alexa
&
Google
Home



Ein modernes Haus ist ein intelligentes und funktionales Haus. Die Leuchtmittel der Serie Karlux SMART sind so konzipiert, dass sie jedes Haus zu einem solchen machen. Sie können sie über eine mobile Anwendung, über Wi-Fi oder Bluetooth steuern. Die SMART-Lampen von Karlux verfügen über folgende Funktionen: Dimmen, sanfter Wechsel der Lichtfarbe (CCT) und der Farbe (RGB), die Sie aus einer Palette von 16 Millionen Farben wählen können. Dank Funktionen wie Zeitplan, Biorhythmus oder Gruppierung mit anderen SMART-Geräten werden Sie das Licht zu Hause erfolgreich an Ihren Lebensrhythmus anpassen. Für noch mehr Bedienkomfort können Sie die Karlux SMART-Lampen mit Sprachbefehlen (Google Assistant / Alexa) steuern.

LICHTQUELLENTYP:

Verwendete Beleuchtungstechnologie: LED

Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: NDLS

Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:: MLS

Vernetzte Lichtquelle (CLS): ja

Farblich abstimmbare Lichtquelle: ja

Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: nein

Blendschutzschild: nein

Dimmbar: ja

PRODUKTPARAMETER:

Farbe: weiß

Steuerung: APP WiFi 2,4 GHz/BLE

Breite [mm]: 60

Höhe (mm): 118

Tiefe [mm]: 60

Durchmesser [mm]: 60

Quecksilbergehalt: nein

Nennspannung [V]: 220-240 AC

Nennfrequenz [Hz]: 50

Nennleistung [W]: 11.5

Gesamtnennlichtstrom [lm]: 1055

Nominaler Abstrahlwinkel [°]: 180

Leuchtmittel: A60

Dioden Typ: LED SMD

Farbtemperatur: warmweiß, weiß, kaltweiß, RGB

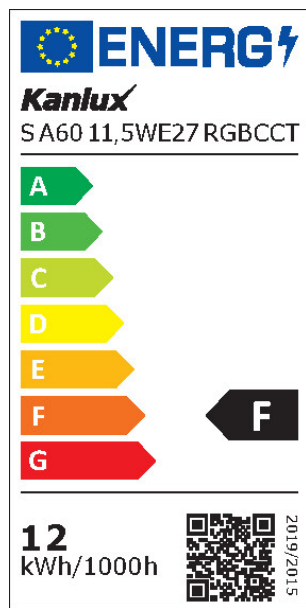
Sockel: E27

Lebensdauer der Lampe[h]: 15000

Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥25000

33642 S A60 11,5WE27 RGB CCT

LED-LEUCHTMITTEL



PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h): 12
Energieeffizienzklasse: F
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: 1055
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: in Kugel (360°)
Ähnliche Farbtemperatur [K]: 2700-6500
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: ≤ 6
Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand P_{on} [W]: 11.5
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) : 0.50
Höhe des Leuchtmittels (mm): 118
Breite des Leuchtmittels (mm): 60
Tiefe des Leuchtmittels (mm): 60
Farbwiedergabeindex: 80
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) : 0.50
Farbwertanteile (x): 2700K 0,463 / 6500K 0,313
Farbwertanteile (y): 2700K 0,420 / 6500K 0,337
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 75
Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 10
Lebensdauerfaktor: ≥ 0.9
Lichtstromerhalt: 0.93

PARAMETER FÜR LED- UND OLED- NETZSPANNUNGSLICHTQUELLEN:

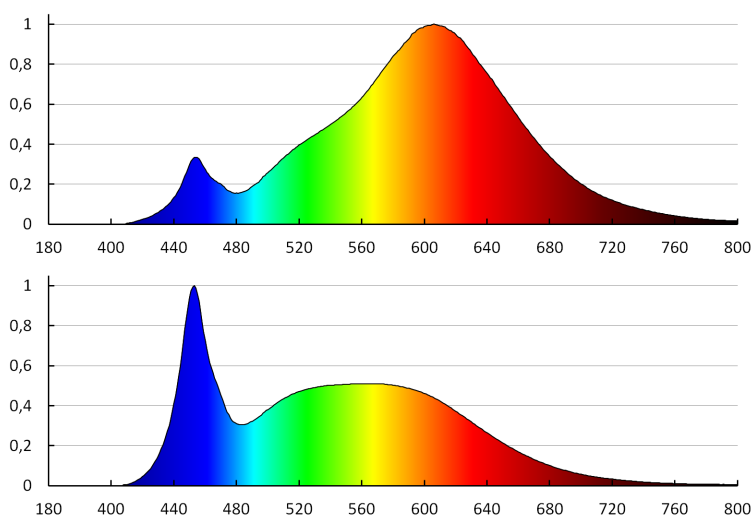
Verschiebungsfaktor ($\cos \phi_1$): 0.9
Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung: nicht zutreffend
Flimmer-Messgröße ($P_{st LM}$): $\leq 1,0$
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM): $\leq 0,4$

LOGISTIKDATEN:

Verpackungsart: 10
Stückzahl in Zwischenverpackung: 10
Stückzahl in Großverpackung: 60
Netto-Einzelgewicht [g]: 54
Grammatur [g]: 94
Länge der Einzelverpackung [cm]: 6.5
Breite der Einzelverpackung [cm]: 6.5
Höhe der Einzelverpackung [cm]: 12.5
Kartongewicht [kg]: 5.64
Kartonbreite [cm]: 35
Kartonhöhe [cm]: 29
Kartonlänge [cm]: 43.5
Kartonvolumen [m³]: 0.044153

33642 S A60 11,5WE27 RGBCCT

LED-LEUCHTMITTEL



KANLUX S.A. (kat 33642) S A60 11,5WE27 RGBCCT / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33642) S A60 11,5WE27 RGBCCT
Lamps: 1 x S A60 11,5WE27 RGBCCT

