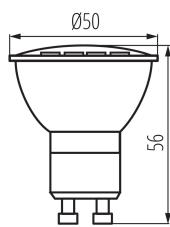


31230 GU10 4W-WW LED

LED-LEUCHTMITTEL

8595665312305

**LICHTQUELLENTYP:**

Verwendete Beleuchtungstechnologie: LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: DLS
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
Höhe [mm]: 56
Tiefe [mm]: 50
Durchmesser [mm]: 50
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50
Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]: 34
Nennleistung [W]: 4
Gesamtnennlichtstrom [lm]: 380
Nominaler Abstrahlwinkel [°]: 100
Abdeckungsmaterial: Kunststoff
Leuchtmittel: PAR16
Dioden Typ: LED SMD
Farbtemperatur: warmweiß
Sockel: GU10
Lebensdauer der Lampe[h]: 15000
Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥15000
Form des Leuchtmittel: spot
Zusätzliche Informationen: Leuchtmittel (LS)
Quecksilbergehalt: nein

PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

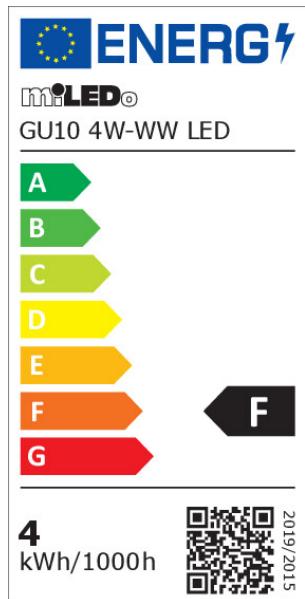
Spitzenlichtstärke [cd]: 158
Halbwertswinke [°]: 100

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h): 4
Energieeffizienzklasse: F

31230 GU10 4W-WW LED

LED-LEUCHTMITTEL



Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: 320
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: w szerokim stożku (120°)
Ähnliche Farbtemperatur [K]: 3000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: 6
Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]: 4
Höhe des Leuchtmittels (mm): 56
Breite des Leuchtmittels (mm): 50
Tiefe des Leuchtmittels (mm): 50
Farbwiedergabeindex: 80
Farbwertanteile (x): 0.44
Farbwertanteile (y): 0.403
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 35
Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 7
Lebensdauerfaktor: ≥0.9
Lichtstromerhalt: 0.93

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-NETZSPANNUNGSLICHTQUELLEN:

Verschiebungsfaktor ($\cos \varphi_1$): 0,9
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: 200
Netto-Einzelgewicht [g]: 18
Grammatür [g]: 27.4
Brutto-Einzelgewicht [g]: 25.5
Länge der Einzelverpackung [cm]: 5
Breite der Einzelverpackung [cm]: 5
Höhe der Einzelverpackung [cm]: 6
Kartongewicht [kg]: 5.48
Kartonbreite [cm]: 28
Kartonhöhe [cm]: 26
Kartonlänge [cm]: 53
Kartonvolumen [m^3]: 0.038584



31230 GU10 4W-WW LED

LED-LEUCHTMITTEL

