

iQ-LED

Kanlux

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

29814 IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW

LED-LEUCHTMITTEL

5905339298140



Kanlux IQ-LED steht für photobiologische Sicherheit, augenfreundliche Farbtemperatur und Zuverlässigkeit. Das alles in einer neuen Version mit GU10-Sockel - zusätzlich funktioniert die IQ-LEDIM-Version mit Dimmern. IQ-LED-LEUCHTMITTEL sorgen für vollen Nutzungskomfort und Sicherheit, was durch das TÜV Rheinland Zertifikat bestätigt wird.

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: nur mit bestimmten Dimmern

PRODUKTPARAMETER:

Dimmbar: ja
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer: ja
Durchmesser [mm]: 50
Quecksilbergehalt: nein
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50/60
Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]: 40
Nennleistung [W]: 7.5
Abdeckungsmaterial: : Kunststoff
Leuchtmittel: PAR16
Dioden Typ: LED SMD
Farbtemperatur: kaltweiß
Sockel: GU10
Lebensdauer der Lampe[h]: 25000
Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥40000
Form des Leuchtmittel: spot

ALLGEMEINE PRODUKTPARAMETER:

Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000h): 8
Energieeffizienzklasse: G
Nutzlichtstrom Φ_{use} [lm]: 570

Erstellt am: 30.07.2021, 15:18

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

DE

29814 IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW

LED-LEUCHTMITTEL



Nutzlichtstrom Φ_{use} [lm]: in breitem Kegel (120°)

Ähnliche Farbtemperatur [K]: 6500

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand P_{on} [W]: 7.5

Höhe [mm]: 57

Breite [mm]: 50

Tiefe [mm]: 50

Farbwiedergabeindex: 95

Farbwertanteile (x): 0.313

Farbwertanteile (y): 0.337

Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 42

PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

Halbwertswinke [°]: 120

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 95

Lebensdauerfaktor: ≥ 0.9

Lichtstromerhalt: 0.96

PARAMETER FÜR LED- UND OLED- NETZSPANNUNGLICHTQUELLEN:

Verschiebungsfaktor ($\cos \phi_1$): 0.5

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: ≤ 6

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:

Maßeinheit: Stück

Verpackungsart: 20

Stückzahl in Zwischenverpackung: 20

Stückzahl in Großverpackung: 100

Netto-Einzelgewicht [g]: 50

Grammatur [g]: 71.9

Länge der Einzelverpackung [cm]: 5

Breite der Einzelverpackung [cm]: 5

Höhe der Einzelverpackung [cm]: 6.5

Kartongewicht [kg]: 7.19

Kartonbreite [cm]: 30

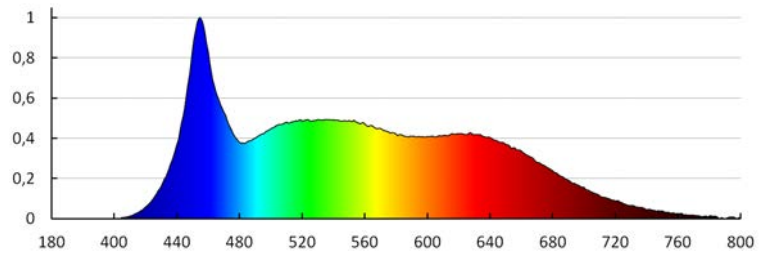
Kartonhöhe [cm]: 17

Kartonlänge [cm]: 60

29814 IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW

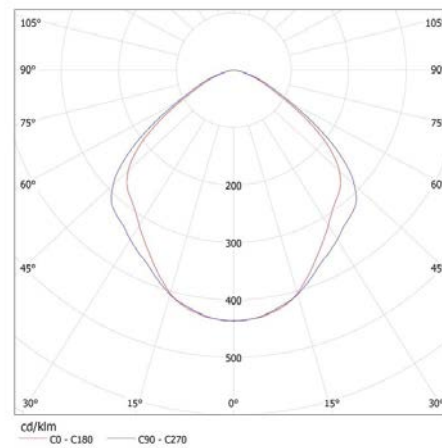
LED-LEUCHTMITTEL

Kartonvolumen [m³]: 0.0306



KANLUX S.A. (kat 29814) IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29814) IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW
Lamps: 1 x IQ-LEDIM GU10 7,5W-CW



iQ. LED

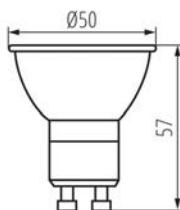
Kanlux

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

35246 IQ-LEDDIM GU10 7W-WW

LED-LEUCHTMITTEL

5905339352460



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: nur mit bestimmten Dimmern

PRODUKTPARAMETER:

Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer: nur mit bestimmten Dimmern
Breite [mm]: 50
Höhe (mm): 57
Tiefe [mm]: 50
Durchmesser [mm]: 50
Quecksilbergehalt: nein
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50
Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]: 36
Nennleistung [W]: 7
Gesamtnennlichtstrom [lm]: 570
Abdeckungsmaterial: Kunststoff
Leuchtmittel: PAR16
Dioden Typ: LED SMD
Farbtemperatur: warmweiß
Socket: GU10
Lebensdauer der Lampe[h]: 25000
Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥ 40000
Form des Leuchtmittel: spot

PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

Spitzenlichtstärke [cd]: 250
Halbwertswinke [°]: 110

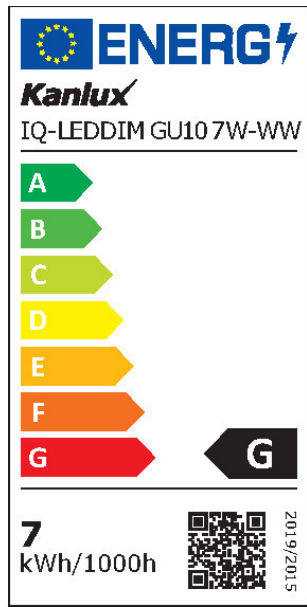
Erstellt am: 04.05.2022, 13:51

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

DE

35246 IQ-LEDDIM GU10 7W-WW

LED-LEUCHTMITTEL



PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h): 7
Energieeffizienzklasse: G
Lichtstrom der Leuchte Φ use [lm]: 490
Lichtstrom der Leuchte Φ use [lm]: in breitem Kegel (120°)
Ähnliche Farbtemperatur [K]: 2700
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: ≤ 6
Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]: 7
Höhe des Leuchtmittels (mm): 57
Breite des Leuchtmittels (mm): 50
Tiefe des Leuchtmittels (mm): 50
Farbwiedergabeindex: 95
Farbwertanteile (x): 0.458
Farbwertanteile (y): 0.41
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 45
Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 69
Lebensdauerfaktor: ≥ 0.9
Lichtstromerhalt: 0.96

PARAMETER FÜR LED- UND OLED- NETZSPANNUNGSLICHTQUELLEN:

Verschiebungsfaktor ($\cos \phi$): 0,7
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]: 40
Grammatur [g]: 59
Länge der Einzelverpackung [cm]: 5
Breite der Einzelverpackung [cm]: 5
Höhe der Einzelverpackung [cm]: 6.5
Kartongewicht [kg]: 5.9
Kartonbreite [cm]: 30
Kartondhöhe [cm]: 17
Kartonlänge [cm]: 60
Kartonvolumen [m³]: 0.0306



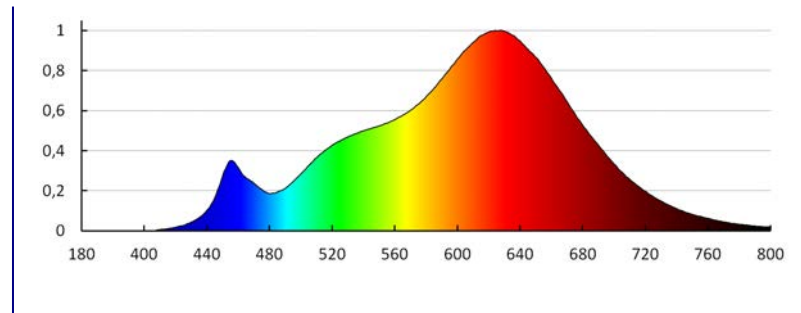


Kanlux

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

35246 IQ-LEDDIM GU10 7W-WW

LED-LEUCHTMITTEL



iQ. LED

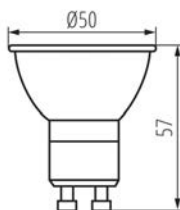
Kanlux

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

35247 IQ-LEDDIM GU10 7W-NW

LED-LEUCHTMITTEL

5905339352477



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: nur mit bestimmten Dimmern

PRODUKTPARAMETER:

Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer: nur mit bestimmten Dimmern
Breite [mm]: 50
Höhe (mm): 57
Tiefe [mm]: 50
Durchmesser [mm]: 50
Quecksilbergehalt: nein
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50
Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]: 36
Nennleistung [W]: 7
Gesamtnennlichtstrom [lm]: 575
Abdeckungsmaterial: Kunststoff
Leuchtmittel: PAR16
Dioden Typ: LED SMD
Farbtemperatur: weiß
Sockel: GU10
Lebensdauer der Lampe[h]: 25000
Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥ 40000
Form des Leuchtmittel: spot

PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

Spitzenlichtstärke [cd]: 250
Halbwertswinke [°]: 110

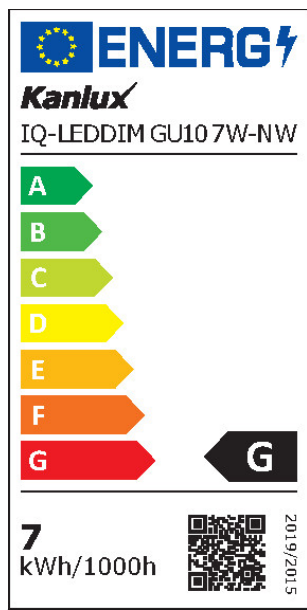
Erstellt am: 04.05.2022, 13:50

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

DE

35247 IQ-LEDDIM GU10 7W-NW

LED-LEUCHTMITTEL



PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h): 7
Energieeffizienzklasse: G
Lichtstrom der Leuchte Φ use [lm]: 495
Lichtstrom der Leuchte Φ use [lm]: in breitem Kegel (120°)
Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: ≤ 6
Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]: 7
Höhe des Leuchtmittels (mm): 57
Breite des Leuchtmittels (mm): 50
Tiefe des Leuchtmittels (mm): 50
Farbwiedergabeindex: 95
Farbwertanteile (x): 0.38
Farbwertanteile (y): 0.38
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 46
Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 83
Lebensdauerfaktor: ≥ 0.9
Lichtstromerhalt: 0.96

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-Netzspannungslichtquellen:

Verschiebungsfaktor ($\cos \phi$): 0,7
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]: 40
Grammatur [g]: 59
Länge der Einzelverpackung [cm]: 5
Breite der Einzelverpackung [cm]: 5
Höhe der Einzelverpackung [cm]: 6.5
Kartongewicht [kg]: 5.9
Kartonbreite [cm]: 30
Kartondhöhe [cm]: 17
Kartonlänge [cm]: 60
Kartonvolumen [m³]: 0.0306



35247 IQ-LEDDIM GU10 7W-NW

LED-LEUCHTMITTEL

