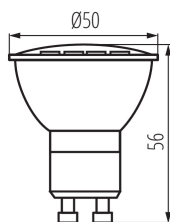


34971 TOMlv2 6,5W GU10-WW

LED-LEUCHTMITTEL

5905339349712



Kanlux TOMI v2 ist eine neue, noch effizientere Konstruktion, die hohe Beleuchtungsparameter gewährleistet. Dank der Verwendung einer matten Abdeckung wird das Licht in diesen Leuchtmitteln gleichmäßig verteilt. Außerdem zeichnen sich diese Leuchte durch eine hohe Lichtausbeute aus.

LICHTQUELLENTYP:

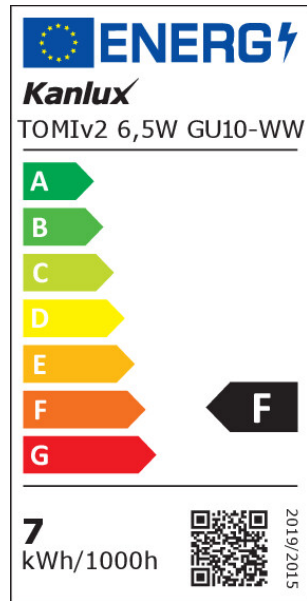
Verwendete Beleuchtungstechnologie: LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: DLS
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:: MLS
Vernetzte Lichtquelle (CLS): nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle: nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: nein
Blendschutzschild: nein
Dimmbar: nein

PRODUKTPARAMETER:

Farbe: weiß
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer: nein
Breite [mm]: 50
Höhe (mm): 56
Tiefe [mm]: 50
Durchmesser [mm]: 50
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50
Nennstrom Lampe/Leuchte [mA]: 48
Nennleistung [W]: 6,5
Gesamtnennlichtstrom [lm]: 650
Nominaler Abstrahlwinkel [°]: 100
Material: Kunststoff
Abdeckungsmaterial: Kunststoff
Leuchtmittel: PAR16
Dioden Typ: LED SMD
Farbtemperatur: warmweiß
Sockel: GU10
Lebensdauer der Lampe[h]: 25000
Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥15000
Form des Leuchtmittel: spot
Zusätzliche Informationen: Leuchtmittel (LS)
Quecksilbergehalt: nein

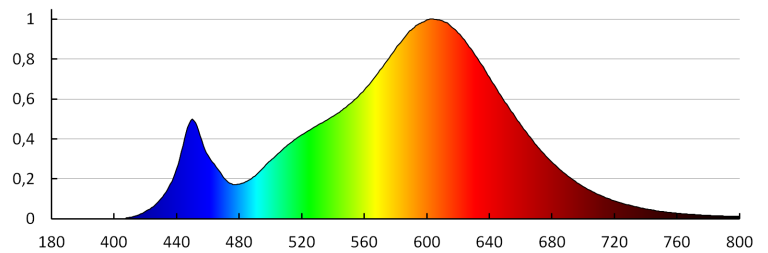
34971 TOMlv2 6,5W GU10-WW

LED-LEUCHTMITTEL

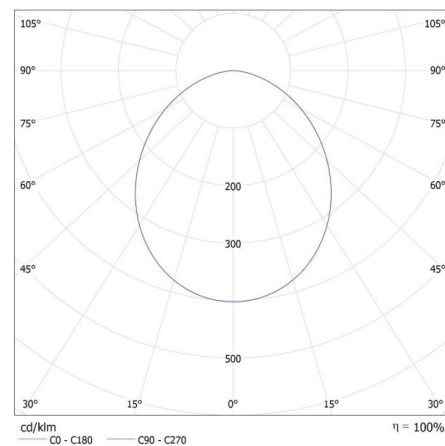
**PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:****Spitzenlichtstärke [cd]:** 250**Halbwertswinke [°]:** 100**PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:****Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand****(kWh/1000h):** 7**Energieeffizienzklasse:** F**Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]:** 530**Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]:** w szerokim stożku (120°)**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 3000**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** ≤6**Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand P_{on} [W]:** 6.5**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]:** 61**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 5**Lebensdauerfaktor:** ≥0.9**Lichtstromerhalt:** 0.96**PARAMETER FÜR LED- UND OLED-
NETZSPANNUNGLICHTQUELLEN:****Verschiebungsfaktor ($\cos \varphi_1$):** 0,9**Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten****Leistung:** nicht zutreffend**Flicker-Messgröße (Pst LM):** 1,0**Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):** 0.4**LOGISTIKDATEN:****Maßeinheit:** Stück**Verpackungsart:** 10**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 10**Stückzahl in Großverpackung:** 100**Netto-Einzelgewicht [g]:** 22**Grammatur [g]:** 34.4**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 5**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 5**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 6

34971 TOMlv2 6,5W GU10-WW

LED-LEUCHTMITTEL

Kartongewicht [kg]: 3.44**Kartonbreite [cm]:** 27**Kartonhöhe [cm]:** 28.5**Kartonlänge [cm]:** 28**Kartonvolumen [m³]:** 0.021546

KANLUX S.A. (kat 34971) TOMlv2 6,5W GU10-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 34971) TOMlv2 6,5W GU10-WW
Lamps: 1 x TOMlv2 6,5W GU10-WW

**EU DECLARATION OF CONFORMITY**

No CE/EN/1063/V5/2023/1036

Name and address of the manufacturer:

KANLUX SA, ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków (POLAND)

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Object of the declaration:

LED LAMP

Type/types:

**TOMIv2 1,2W GU10-x, TOMIv2 2,9W GU10-x,
TOMIv2 4,9W GU10-x, TOMIv2 6,5W GU10-x**

x= WW, NW, CW

Trade mark:

Kanlux

Basic parameters:

220-240V~; 50Hz; LED SMD, GU10: 1,2W, 2,9W, 4,9W, 6,5W

Batch or serial number:

#CF

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Directive (LVD) – 2014/35/EU**Directive (EMC) – 2014/30/EU****Directive (RoHS) – 2011/65/EU, (EU)2015/863****Directive (EuP) – 2009/125/EC** (COMMISSION REGULATION (EU) 2019/2020)

References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

EN 62560:2012 +A1:2015 +A11:2019**EN 62471:2008****EN 62493:2015****EN IEC 55015:2019 +A11:2020****EN IEC 61000-3-2:2019****EN 61000-3-3:2013 +A1:2019****EN 61547:2009****EN IEC 63000:2018****Additional information:**Kanlux SA has an implemented Quality Management system according to norm **ISO 9001:2015** confirmed by ISO certificate PL006884/1/P issued by Bureau Veritas Certification Polska Sp. z o.o.**NWP/10734, NWP/10735, NWP/10736; ID 1063; S.CE/1036****Radzionków, 11.09.2023**

Kanlux S.A. Kierownik Laboratorium Badawczego
Kanlux S.A. Dyrektor Działu Technicznego
Kanlux S.A. Kierownik ds. Wdrożeń i Certyfikacji Produktów

Krzysztof Żurek
Dariusz Staniczek
Adam Wabnick

(name, function) (signature)

Kanlux SA 1-3 Objazdowa St., 41-922 Radzionków, Poland | ph. +48 32/388 74 00, fax +48 32/388 74 99 | kanlux@kanlux.com | kanlux.com