

EAN: 5905339349668

Světelný zdroj LED
Kanlux **34966 TOMIv2 4,9W GU10-CW**

HIGH lumen

HYBRID radiator structure

MILKY cover









TOMIv2 4,9W GU10

Dokument vytvořen: 24.04.2026, 16:21
Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

CS

PARAMETRY VÝROBKU	
Jmenovité napětí [V]	220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]	50
Jmenovitý výkon [W]	4,9
Jmenovitý proud zdroje [mA]	37
Účiník svítidla	0.5
Celkový jmenovitý světelný tok [lm]	490
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	6500
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤6
Barva světla	studená bílá
Světelná účinnost [lm/W]	100
Jmenovitý úhel záření [°]	100
Patice (Zdroj světla)	GU10
Zdroj světla	PAR16
Typ diody	LED SMD
Index podání barev	80
Jmenovitá životnost lampy [h]	25000
Počet cyklů zap/vyp	≥15000
Možnost spolupráce se stmívačem	ne
Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU	Zdroj světla (LS)
Obsah rtuti	ne
Obsah rtuti v lampě [mg]	0

ROZMĚRY A MONTÁŽ	
Výška [mm]	56
Šířka [mm]	50
Hloubka [mm]	50
Průměr [mm]	50

MATERIÁL A KONSTRUKCE	
Barva	bílá
Materiál	plast
Materiál difuzoru	plast
Kształt	bod

LOGISTIKA	
Měrná jednotka	kus
Způsob balení	10
Počet kusů v druhém balení	10
Počet kusů v hromadném balení	100
Čistá jednotková hmotnost [g]	18
Gramáž [g]	29.5
Hmotnost kusu brutto [g]	25.2
Délka jednotkového balení [cm]	5
Šířka jednotkového balení [cm]	5
Výška jednotkového balení [cm]	6
Hmotnost kartonu [kg]	2.95
Šířka kartonu [cm]	27.5
Výška kartonu [cm]	14.5
Délka kartonu [cm]	53
Objem kartonu [m³]	0.021134

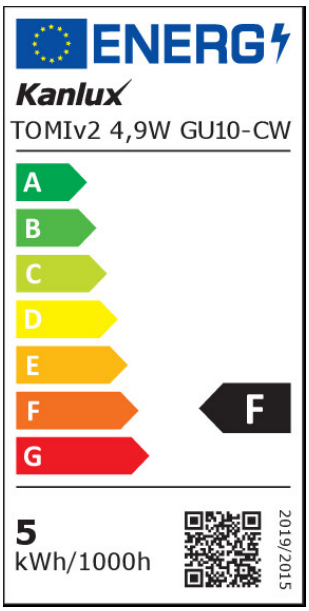
PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE	
Příkon v zapnutém stavu Pon světleného zdroje [W]	4.9
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	5
Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	400
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	v širokém kuželu (120°)
Výška světelného zdroje [mm]	56
Šířka světelného zdroje [mm]	50
Hloubka světleného zdroje [mm]	50
Trichromatické souřadnice (x)	0.313
Trichromatické souřadnice (y)	0.337
Údaj o rovnocenném příkonu [W]	42
Hodnota indexu podání barev R9	13

Dokument vytvořen: 24.04.2026, 16:21
Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

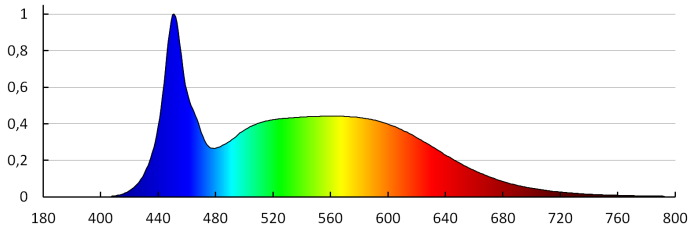
CS

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Činitel funkční spolehlivosti	≥0.9
Činitel stárnutí	0.96
Maximální svítivost [cd]	200
Úhel poloviční osové svítivosti [°]	100
Účiník základní harmonické (cos φ1)	0,9
LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu	nevztahuje se
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)	1,0
Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0.4
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne



FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 34966) TOMIv2 4,9W GU10-CW / **LDC (Polar)**

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 34966) TOMIv2 4,9W GU10-CW
Lamps: 1 x TOMIv2 4,9W GU10-CW

