

Kanlux



EAN: 5905339349682

Světelný zdroj LED
Kanlux 34968 TOMiv2 4,9W GU10-WW


HIGH
lumen


HYBRID
radiator
structure


MILKY
cover



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
Účinník svítidla	0.5
Celkový jmenovitý světelný tok [lm]	490
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	3000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤6
Barva světla	teplá bílá
Světelná účinnost [lm/W]	100
Jmenovitý úhel záření [°]	100
Patice (Zdroj světla)	GU10
Zdroj světla	PARI6
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

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	4.9
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	5
Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	400
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	v širokém kuželu (120°)
Výška světelného zdroje [mm]	56
Šířka světelného zdroje [mm]	50
Hloubka světelného zdroje [mm]	50
Trichromatické souřadnice (x)	0.44
Trichromatické souřadnice (y)	0.403
Údaj o rovnocenném příkonu [W]	42
Hodnota indexu podání barev R9	8

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]	25.5
Délka jednotkového balení [cm]	5
Šířka jednotkového balení [cm]	5
Výška jednotkového balení [cm]	5.5
Hmotnost kartonu [kg]	2.95
Šířka kartonu [cm]	27
Výška kartonu [cm]	28.5
Délka kartonu [cm]	28
Objem kartonu [m ³]	0.021546

Dokument vytvořen: 24.04.2026, 16:21

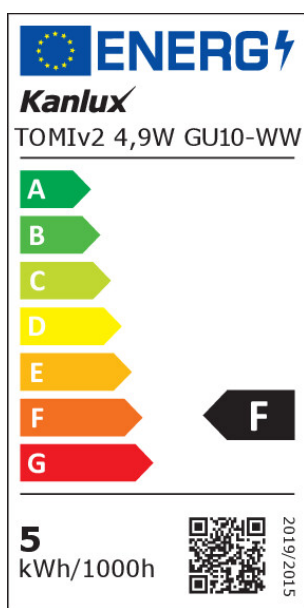
Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

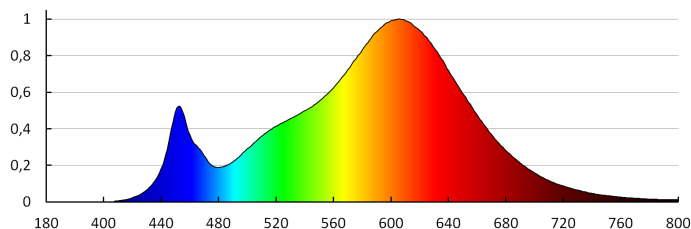
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Činitel funkční spolehlivosti	≥0.9
Činitel stárnutí	0.96
Maximální svítivost [cd]	200
Úhel poloviční osové svítivosti [°]	100
Účinník základní harmonické (cos φ1)	0.5
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 jasnem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne



FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 34968) TOMIV2 4,9W GU10-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 34968) TOMIV2 4,9W GU10-WW
Lamps: 1 x TOMIV2 4,9W GU10-WW

