

Kanlux



EAN: 5905339234124

Světelný zdroj LED
Kanlux 23412 TEDI MAXX LED GU10-WW



Dokument vytvořen: 24.04.2026, 16:20

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]	9
Jmenovitý proud zdroje [mA]	74
Účinník svítidla	0.5
Celkový jmenovitý světelný tok [lm]	900
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	3000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤6
Barva světla	teplá bílá
Světelná účinnost [lm/W]	100
Jmenovitý úhel záření [°]	120
Patice (Zdroj světla)	GU10
Zdroj světla	PAR16
Typ diody	LED SMD
Index podání barev	80
Jmenovitá životnost lampy [h]	20000
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]	55
Šířka [mm]	50
Hloubka [mm]	50
Průměr [mm]	50

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	bílá
Materiál	keramika
Materiál difuzoru	plast
Kształt	bod

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

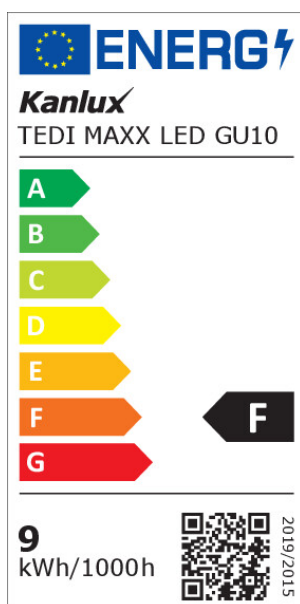
Příkon v zapnutém stavu P_{on} světelného zdroje [W]	9
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	9
Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	900
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	v kouli (360°)
Výška světelného zdroje [mm]	55
Šířka světelného zdroje [mm]	50
Hloubka světelného zdroje [mm]	50
Trichromatické souřadnice (x)	0.44
Trichromatické souřadnice (y)	0.403

LOGISTIKA

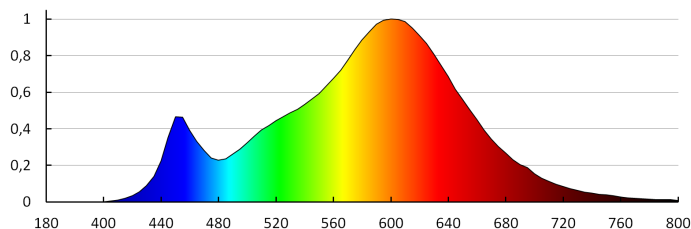
Měrná jednotka	kus
Způsob balení	10
Počet kusů v druhém balení	10
Počet kusů v hromadném balení	100
Čistá jednotková hmotnost [g]	56
Gramáž [g]	68.7
Hmotnost kusu brutto [g]	65
Délka jednotkového balení [cm]	5
Šířka jednotkového balení [cm]	5
Výška jednotkového balení [cm]	6.5
Hmotnost kartonu [kg]	6.87
Šířka kartonu [cm]	27.5
Výška kartonu [cm]	16
Délka kartonu [cm]	52
Objem kartonu [m ³]	0.02288

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Údaj o rovnocenném příkonu [W]	65
Hodnota indexu podání barev R9	1
Činitel funkční spolehlivosti	≥0.9
Činitel stárnutí	0.95
Úhel poloviční osově svítivosti [°]	120
Účinník základní harmonické (cos φ1)	0.5
LED světelné zdroje nahrazují žárovku 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 23412) TEDI MAXX LED GU10-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 23412) TEDI MAXX LED GU10-WW
Lamps: 1 x TEDI MAXX LED GU10-WW

