

Kanlux



EAN: 5905339373878

Světelný zdroj LED
Kanlux 37387 XLED G45 E14 7W-NW



 **HIGH**
lumen

up to

150 $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



Dokument vytvořen: 24.04.2026, 15:40

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]	7
Jmenovitý proud zdroje [mA]	40
Celkový jmenovitý světelný tok [lm]	1055
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	bílá
Světelná účinnost [lm/W]	151
Jmenovitý úhel záření [°]	320
Patice (Zdroj světla)	E14
Zdroj světla	G45
Typ diody	LED FILAMENT
Index podání barev	80
Jmenovitá životnost lampy [h]	15000
Počet cyklů zap/vyp	≥25000
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]	78
Průměr [mm]	45

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	transparentní
Materiál difuzoru	sklo
Kształt	kulka

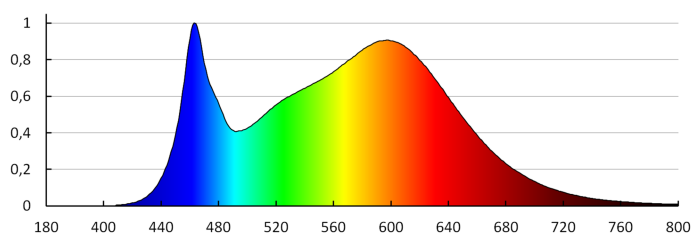
PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	7
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	7
Třída energetické účinnosti	D
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	1055
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	v kouli (360°)
Příkon v pohotovostním režimu (Psb)	0
Výška světelného zdroje [mm]	78
Šířka světelného zdroje [mm]	45
Hloubka světelného zdroje [mm]	45
Trichromatické souřadnice (x)	0,38
Trichromatické souřadnice (y)	0,38
Údaj o rovnocenném příkonu [W]	75
Hodnota indexu podání barev R9	0

LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	10
Počet kusů v druhém balení	10
Počet kusů v hromadném balení	100
Čistá jednotková hmotnost [g]	14
Gramáž [g]	33.4
Hmotnost kusu brutto [g]	29
Délka jednotkového balení [cm]	5
Šířka jednotkového balení [cm]	5
Výška jednotkového balení [cm]	9.5
Hmotnost kartonu [kg]	3.34
Šířka kartonu [cm]	28
Výška kartonu [cm]	21.5
Délka kartonu [cm]	53
Objem kartonu [m³]	0.031906

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



Dokument vytvořen: 24.04.2026, 15:40

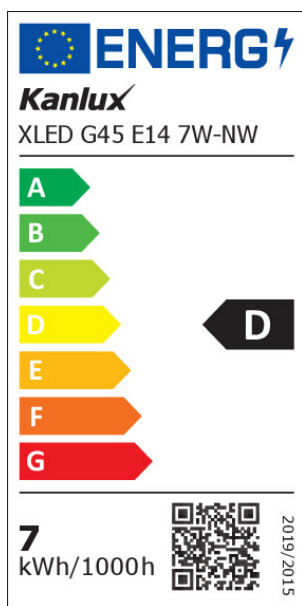
Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

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	0,93
Účinník základní harmonické ($\cos \phi$)	0,5
LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu	nevztahuje se
Hodnoticí parametr pro mihání (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 37387) XLED G45 E14 7W-NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 37387) XLED G45 E14 7W-NW
 Lampy: 1 x XLED G45 E14 7W-NW

