

Kanlux



EAN: 5905339227355

Světelný zdroj LED
Kanlux 22735 SIGO R50 LED E14-WW



SIGO R50 LED E14

Dokument vytvořen: 24.04.2026, 15:56

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]	6
Jmenovitý proud zdroje [mA]	47
Účinník svítidla	0.5
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	3000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤6
Barva světla	teplá bílá
Jmenovitý úhel záření [°]	120
Patice (Zdroj světla)	E14
Zdroj světla	R50
Typ diody	LED SMD
Index podání barev	80
Jmenovitá životnost lampy [h]	15000
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]	85
Šířka [mm]	50
Hloubka [mm]	50
Průměr [mm]	50

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	bílá
Materiál difuzoru	plast

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	6
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	6
Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	490
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	v kouli (360°)
Výška světelného zdroje [mm]	85
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]	41
Hodnota indexu podání barev R9	1
Činitel funkční spolehlivosti	≥0.9
Činitel stárnutí	0.93
Účinník základní harmonické ($\cos \phi_1$)	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

LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	100
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	100
Čistá jednotková hmotnost [g]	34
Gramáž [g]	52.9
Hmotnost kusu brutto [g]	34
Délka jednotkového balení [cm]	5
Šířka jednotkového balení [cm]	5
Výška jednotkového balení [cm]	9
Hmotnost kartonu [kg]	5.29
Šířka kartonu [cm]	27.5
Výška kartonu [cm]	21
Délka kartonu [cm]	53
Objem kartonu [m³]	0.030608

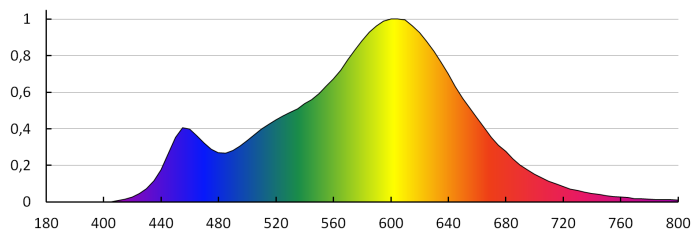
Dokument vytvořen: 24.04.2026, 15:56

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

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

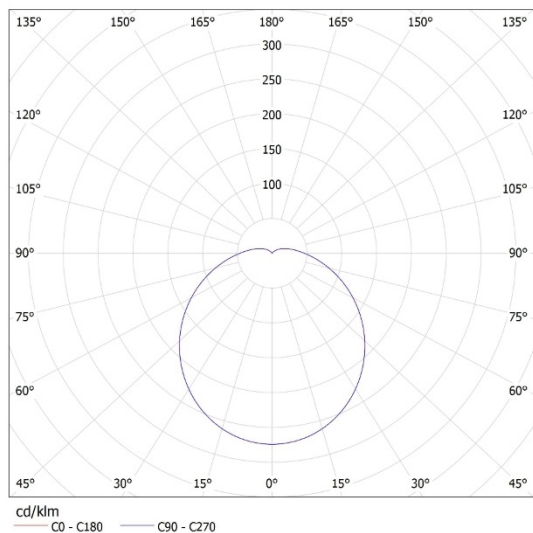
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



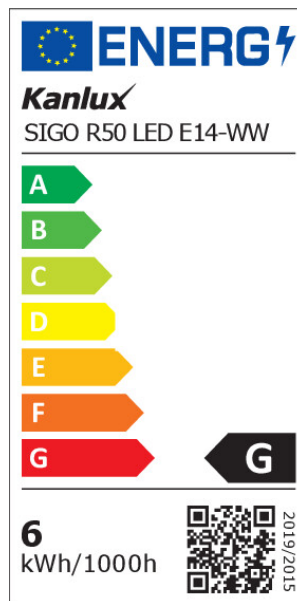
KANLUX S.A. (kat 22735) SIGO R50 LED E14-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22735) SIGO R50 LED E14-WW
Lamps: 1 x SIGO R50 LED E14-WW



PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasnem	ne
Clona proti oslnění	ne
Stmívatelný	ne



Dokument vytvořen: 24.04.2026, 15:56

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