

Kanlux



EAN: 5905339227058

Světelný zdroj LED
Kanlux 22705 TOMI LED5W MR16-CW



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]	12 AC 50Hz; 12 DC
Jmenovitý výkon [W]	5
Jmenovitý proud zdroje [mA]	DC 415 / AC 520
Celkový jmenovitý světelný tok [lm]	390
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	5300
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤6
Barva světla	studená bílá
Světelná účinnost [lm/W]	78
Jmenovitý úhel záření [°]	120
Patice (Zdroj světla)	Gx5,3
Zdroj světla	MR16
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]	51
Šířka [mm]	50
Hloubka [mm]	50
Průměr [mm]	50

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	bílá
Materiál difuzoru	plast
Kształt	bod

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	5
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	5
Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	310
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	w szerokim stożku (120°)
Výška světelného zdroje [mm]	51
Šířka světelného zdroje [mm]	50
Hloubka světelného zdroje [mm]	50
Trichromatické souřadnice (x)	0.333
Trichromatické souřadnice (y)	0.34
Údaj o rovnocenném příkonu [W]	27
Hodnota indexu podání barev R9	17
Činitel funkční spolehlivosti	≥0.9
Činitel stárnutí	0.96
Maximální svítivost [cd]	150
Úhel poloviční osové svítivosti [°]	120
LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu	nevztahuje se
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)	1,0

LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	10
Počet kusů v druhém balení	10
Počet kusů v hromadném balení	100
Čistá jednotková hmotnost [g]	44
Gramáž [g]	62.2
Hmotnost kusu brutto [g]	51.2
Délka jednotkového balení [cm]	5
Šířka jednotkového balení [cm]	5
Výška jednotkového balení [cm]	5.5
Hmotnost kartonu [kg]	6.22
Šířka kartonu [cm]	28
Výška kartonu [cm]	15
Délka kartonu [cm]	54
Objem kartonu [m³]	0.02268

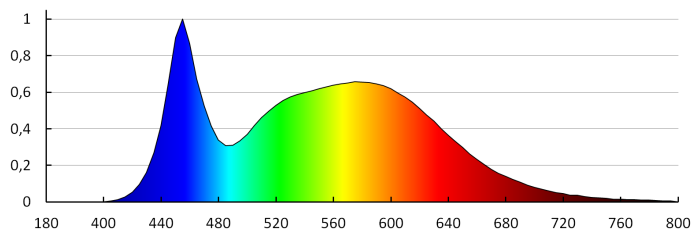
Dokument vytvořen: 24.04.2026, 15:56

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

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

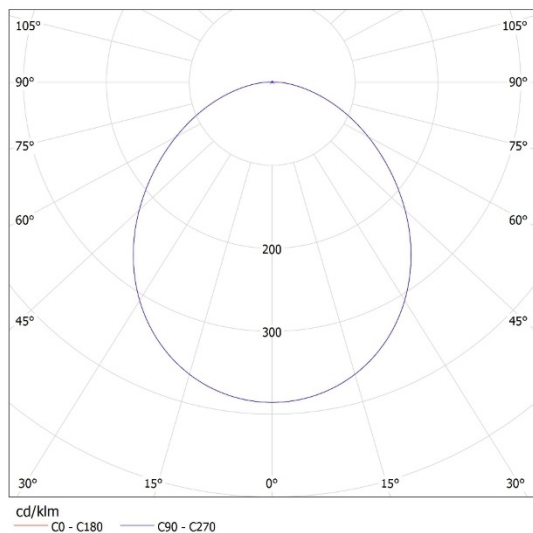
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 22705) TOMI LED5W MR16-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22705) TOMI LED5W MR16-CW
Lamps: 1 x TOMI LED5W MR16-CW



PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

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

