

Kanlux



EAN: 5905339293015

Světelný zdroj LED
Kanlux 29301 MODv2 LED 12W-NW


HIGH
lumen


EASY
installation


WARRANTY
3 years



MODv2 LED 12W

Dokument vytvořen: 24.04.2026, 15:00

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]	12
Účinník svítidla	0.5
Celkový jmenovitý světelný tok [lm]	1200
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	4000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	≤6
Barva světla	bílá
Světelná účinnost [lm/W]	100
Jmenovitý úhel záření [°]	170
Patice (Zdroj světla)	volné konce kabelů
Zdroj světla	nestandardní
Typ diody	LED SMD
Index podání barev	80
Jmenovitá životnost lampy [h]	18000
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]	30
Šířka [mm]	125
Hloubka [mm]	125
Průměr [mm]	125

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	bílá
Materiál difuzoru	plast

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	12
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	12
Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	1200
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	v kouli (360°)
Výška světelného zdroje [mm]	30
Šířka světelného zdroje [mm]	125
Hloubka světelného zdroje [mm]	125
Trichromatické souřadnice (x)	0.38
Trichromatické souřadnice (y)	0.38
Údaj o rovnocenném příkonu [W]	82
Hodnota indexu podání barev R9	1
Činitel funkční spolehlivosti	≥0.9
Činitel stárnutí	0.94
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

LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	50
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	50
Čistá jednotková hmotnost [g]	82
Gramáž [g]	128
Hmotnost kusu brutto [g]	104
Délka jednotkového balení [cm]	13
Šířka jednotkového balení [cm]	3
Výška jednotkového balení [cm]	13
Hmotnost kartonu [kg]	6.4
Šířka kartonu [cm]	33
Výška kartonu [cm]	15.5
Délka kartonu [cm]	67
Objem kartonu [m³]	0.034271

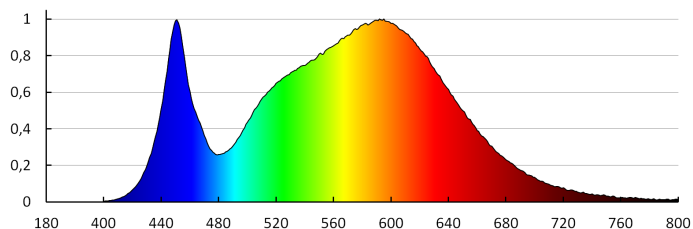
Dokument vytvořen: 24.04.2026, 15:00

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

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

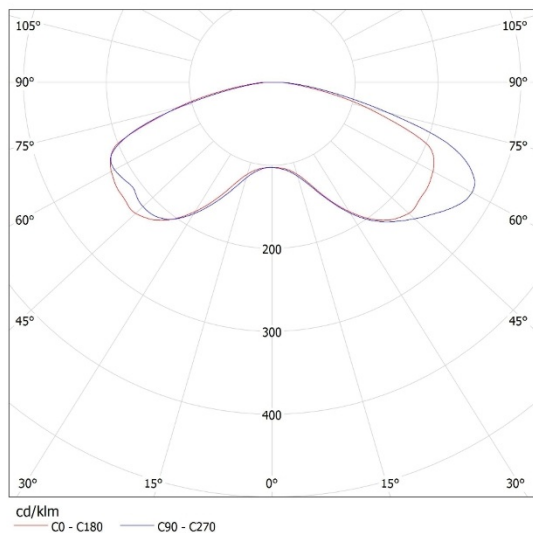
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 29301) MODv2 LED 12W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29301) MODv2 LED 12W-NW
Lamps: 1 x MODv2 LED 12W-NW



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



Kanlux

MODv2 LED 12W-NW

A

B

C

D

E

F

G

F

12
kWh/1000h



2019/2015