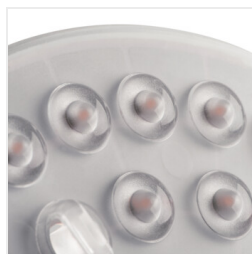


Kanlux



EAN: 5905339293039

Světelný zdroj LED
Kanlux 29303 MODv2 LED 19W-NW



MODv2 LED 19W

Dokument vytvořen: 24.04.2026, 15:01

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]	19
Účinník svítidla	0.5
Celkový jmenovitý světelný tok [lm]	1900
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]	165
Hloubka [mm]	165
Průměr [mm]	165

MATERIÁL A KONSTRUKCE

Barva	bílá
Materiál difuzoru	plast

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	19
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	19
Třída energetické účinnosti	E
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	2100
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]	v kouli (360°)
Výška světelného zdroje [mm]	30
Šířka světelného zdroje [mm]	165
Hloubka světelného zdroje [mm]	165
Trichromatické souřadnice (x)	0.38
Trichromatické souřadnice (y)	0.38
Údaj o rovnocenném příkonu [W]	120
Hodnota indexu podání barev R9	2
Činitel funkční spolehlivosti	≥0.9
Činitel stárnutí	0.94
Účinník základní harmonické ($\cos \phi_1$)	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	20
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	20
Počet kusů ve vrstvě na paletě	120
Čistá jednotková hmotnost [g]	130
Gramáž [g]	197
Hmotnost kusu brutto [g]	168
Délka jednotkového balení [cm]	17
Šířka jednotkového balení [cm]	3
Výška jednotkového balení [cm]	17
Hmotnost kartonu [kg]	3.94
Šířka kartonu [cm]	33
Výška kartonu [cm]	20
Délka kartonu [cm]	35.5
Objem kartonu [m ³]	0.02343

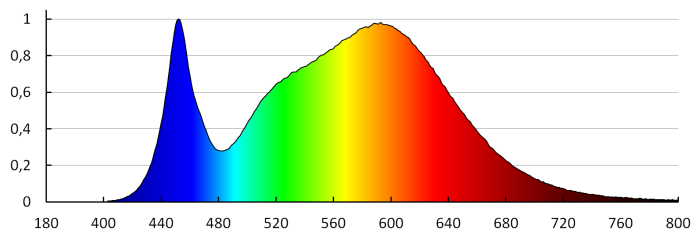
Dokument vytvořen: 24.04.2026, 15:01

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

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

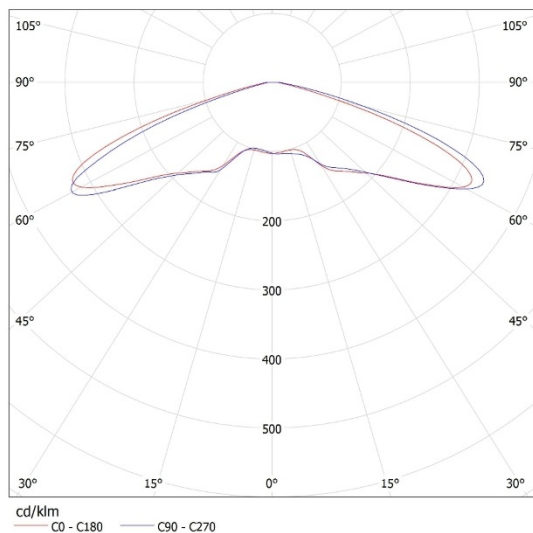
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 29303) MODv2 LED 19W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29303) MODv2 LED 19W-NW
Lamps: 1 x MODv2 LED 19W-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 19W-NW

A

B

C

D

E

F

G

E

19
kWh/1000h



2019/2015