

# Kanlux



EAN: 5905339900616

LED pásek  
Kanlux 46290 LCOBB 3W/M 12 IP00-WW



**LOW Power**  
consumption

**12V**



Dokument vytvořen: 28.04.2026, 07:01

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](mailto:kanlux@kanlux.com)

CS

## PARAMETRY VÝROBKU

Jmenovité napětí [V]	12 DC
Jmenovitý výkon [W]	1m = 3
Světelný tok [lm]	1m = 288
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	3000
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	teplá bílá
Patice (Zdroj světla)	volné konce kabelů
Typ diody	LED COB
Index podání barev	80
Jmenovitá životnost lampy [h]	30000
Počet cyklů zap/vyp	≥30000
Místo použití	uvnitř
Stupeň krytí IP	0
Možnost dělení LED pásků na segmenty [cm]	2,5
Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU	Zdroj světla (LS)
Obsah rtuti	ne
Obsah rtuti v lampě [mg]	0

## ROZMĚRY A MONTÁŽ

Šířka [mm]	8
Hloubka [mm]	2
Délka [mm]	25000
Typ přípojky	volné konce kabelů

## MATERIÁL A KONSTRUKCE

Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	III
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,1m
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	5÷25

## LOGISTIKA

Měrná jednotka	kus
Způsob balení	10
Počet kusů v druhém balení	1
Počet kusů v hromadném balení	10
Čistá jednotková hmotnost [g]	260
Gramáž [g]	516
Hmotnost kusu brutto [g]	466
Délka jednotkového balení [cm]	37
Šířka jednotkového balení [cm]	1,5
Výška jednotkového balení [cm]	39,5
Hmotnost kartonu [kg]	5,16
Šířka kartonu [cm]	39
Výška kartonu [cm]	18
Délka kartonu [cm]	40
Objem kartonu [m <sup>3</sup> ]	0,02808

## PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]	0,5m = 1,5
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	0,5m = 2
Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla $\Phi_{use}$ [lm]	0,5m = 144
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla $\Phi_{use}$ [lm]	v kouli (360°)
Příkon v pohotovostním režimu (Psb)	0
Výška světelného zdroje [mm]	500
Šířka světelného zdroje [mm]	8
Hloubka světelného zdroje [mm]	2
Trichromatické souřadnice (x)	0,44
Trichromatické souřadnice (y)	0,403
Údaj o rovnocenném příkonu [W]	15
Hodnota indexu podání barev R9	0
Činitel funkční spolehlivosti	0,9
Činitel stárnutí	0,96
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasnem	ne
Clona proti oslnění	ne

## DALŠÍ INFORMACE

3 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce

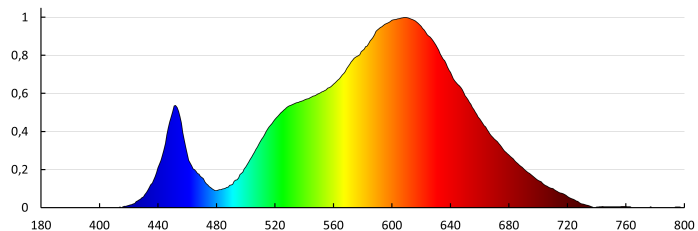
Dokument vytvořen: 28.04.2026, 07:01

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



## PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Stmívatelný

pouze  
konkrétními  
stmívači

Ilość diod na metr

320

**ENERGY**  
**Kanlux**  
LCOBB 3W/M 12 IP00-WW

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**F**

**2**  
kWh/1000h

2019/2015