

# Kanlux



EAN: 5905339900531

LED pásik  
Kanlux 46310 LEDS-B4,8W/M12IP00-WW



12V



Vytvorený dokument: 24.04.2026, 19:12

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland [kanlux@kanlux.com](mailto:kanlux@kanlux.com)

SK

## PARAMETRE VÝROBKU

Menovité napätie [V]	12 DC
Menovitý výkon [W]	1m = 4,8
Svetelný tok [lm]	1m = 514
Náhradná teplota chromatickosti [K]	3000
Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	6
Farba svetla	teplá biela
Pätica (Zdroj svetla)	voľné konce káblov
Typ diódy	LED SMD
Index podania farieb	80
Menovitá životnosť lampy [h]	15000
Počet cyklov zap./vyp.	≥15000
Miesto používania	vo vnútri
Stupeň IP	00
Možnosť rezania LED pásov na segmenty [cm]	5
Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ	Zdroj svetla (LS)
Obsah ortuti	nie
Obsah ortuti v lampe [mg]	0

## ROZMERY A MONTÁŽ

Šírka [mm]	8
Hĺbka [mm]	1
Dĺžka [mm]	5000
Typ pripojenia	voľné konce káblov

## MATERIÁL A KONŠTRUKCIA

Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom	III
Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu	0,1m
Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]	5÷25

## LOGISTIKA

Merná jednotka	kus
Spôsob balenia	25
Počet kusov v druhom balení	25
Počet kusov v hromadnom balení	50
Čistá kusová hmotnosť [g]	40
Gramáž [g]	102.2
Hmotnosť kusa brutto [g]	78
Dĺžka kusového balenia [cm]	21
Šírka kusového balenia [cm]	1
Výška kusového balenia [cm]	22.5
Hmotnosť kartónu [kg]	5.11
Šírka kartónu [cm]	30.5
Výška kartónu [cm]	28
Dĺžka kartónu [cm]	46
Objem kartónu [m <sup>3</sup> ]	0.039284

## PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Príkion v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]	0,5m = 2,4
Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h)	0,5m = 3
Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla $\Phi_{use}$ [lm]	0,5m = 257
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla $\Phi_{use}$ [lm]	v guli (360°)
Spotreba v režime pohotovosti (Psb)	0
Výška svetelného zdroja [mm]	500
Šírka svetelného zdroja [mm]	8
Hĺbka svetelného zdroja [mm]	1
Súradnice chromatickosti (x)	0.44
Súradnice chromatickosti (y)	0.403
Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]	0,5m = 25
Hodnota indexu podania farieb R9	-5
Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0.9
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0.93
Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch	netýka sa
Farebne laditeľný svetelný zdroj	nie
Svetelný zdroj s vysokým jasom	nie

Vytvorený dokument: 24.04.2026, 19:12

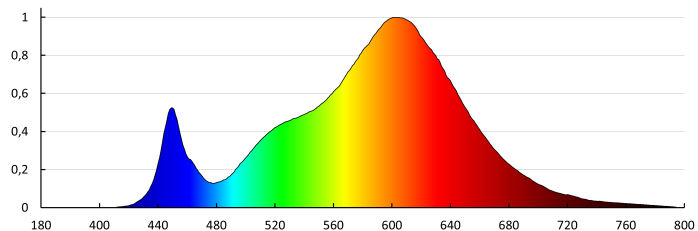
Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

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

SK

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



## PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Štít proti oslneniu

nie

Stmievateľný

len so  
špecifickými  
stmievačmi

Ilość diod na metr

60

**ENERGY**  
**Kanlux**  
LEDS-B4,8W/M12IP00-WW

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**F**

**3**  
kWh/1000h

2019/2015