

# Kanlux



EAN: 5905339900562

LED pásik  
Kanlux 46313 LEDS-B4,8W/M12IP65-WW



12V



Vytvorený dokument: 24.04.2026, 19:15

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 = 500           |
| 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                                        | 65                 |
| 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]       | 64       |
| Gramáž [g]                      | 124.6    |
| Hmotnosť kusa brutto [g]        | 102      |
| Dĺžka kusového balenia [cm]     | 21       |
| Šírka kusového balenia [cm]     | 1        |
| Výška kusového balenia [cm]     | 22.5     |
| Hmotnosť kartónu [kg]           | 6.23     |
| Šírka kartónu [cm]              | 30.5     |
| Výška kartónu [cm]              | 28       |
| Dĺžka kartónu [cm]              | 46       |
| Objem kartónu [m <sup>3</sup> ] | 0.039284 |

## PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

|                                                                                                                  |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Príkon 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 Φ <sub>use</sub> [lm]                                             | 0,5m = 250    |
| Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ <sub>use</sub> [lm]                                             | v guli (360°) |
| Spotreba v režime pohotovosti (P <sub>sb</sub> )                                                                 | 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                                                                                 | 0             |
| 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           |

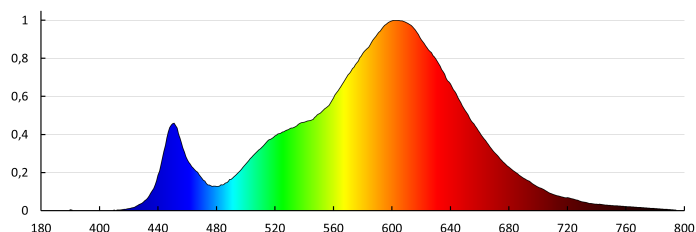
Vytvorený dokument: 24.04.2026, 19:15

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

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



## PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Štít proti oslneniu

nie

Stmievateľný

len so  
špecifickými  
stmievačmi

Ilość diod na metr

60

