

# Kanlux

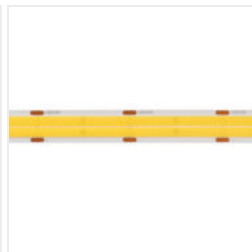
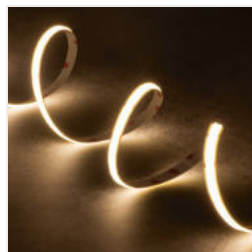


EAN: 5905339394439

LED pásek  
Kanlux 39443 LCOB2L 28W/M24IP00-WW



2LINES



## PARAMETRY VÝROBKU

Jmenovité napětí [V]

24 DC

Dokument vytvořen: 24.04.2026, 19:41

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

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Jmenovitý výkon [W]                            | 1m = 28            |
| Světelný tok [lm]                              | 1m = 3780          |
| 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                             | 90                 |
| Jmenovitá životnost lampy [h]                  | 30000              |
| Počet cyklů zap/vyp                            | ≥30000             |
| Místo použití                                  | uvnitř             |
| Stupeň krytí IP                                | 00                 |
| Možnost dělení LED pásků na segmenty [cm]      | 5                  |
| Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU | Zdroj světla (LS)  |
| Obsah rtuti                                    | ne                 |
| Obsah rtuti v lampě [mg]                       | 0                  |

### ROZMĚRY A MONTÁŽ

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Výška [mm]   | 5000               |
| Šířka [mm]   | 12                 |
| Hloubka [mm] | 2                  |
| Délka [mm]   | 5000               |
| 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                  | 25       |
| Počet kusů v druhém balení     | 25       |
| Počet kusů v hromadném balení  | 50       |
| Čistá jednotková hmotnost [g]  | 138      |
| Gramáž [g]                     | 213.6    |
| Hmotnost kusu brutto [g]       | 186      |
| Délka jednotkového balení [cm] | 21       |
| Šířka jednotkového balení [cm] | 1        |
| Výška jednotkového balení [cm] | 22.5     |
| Hmotnost kartonu [kg]          | 10.68    |
| Šířka kartonu [cm]             | 30.5     |
| Výška kartonu [cm]             | 44       |
| Délka kartonu [cm]             | 46       |
| Objem kartonu [m³]             | 0.061732 |

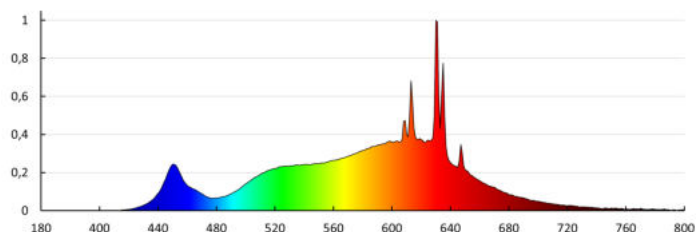
### DALŠÍ INFORMACE

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

### PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

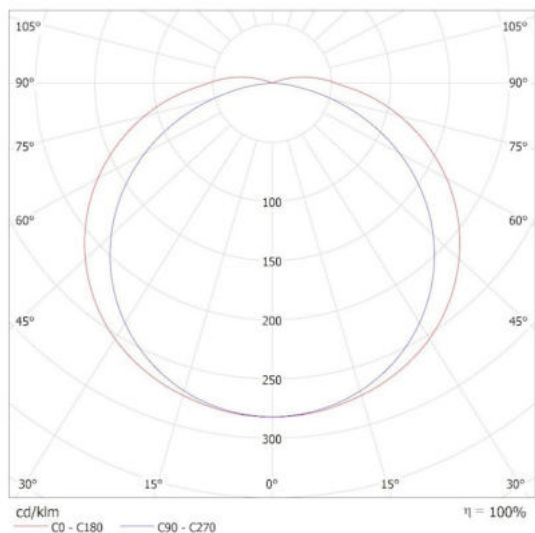
|                                                                  |                |
|------------------------------------------------------------------|----------------|
| Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]                | 0,5m = 14      |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)  | 0,5m = 14      |
| Třída energetické účinnosti                                      | E              |
| Užitečný světelný tok světelného zdroje světla $\Phi_{use}$ [lm] | 0,5m = 1890    |
| 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]                                     | 12             |
| Hloubka světelného zdroje [mm]                                   | 2              |
| Trichromatické souřadnice (x)                                    | 0,44           |
| Trichromatické souřadnice (y)                                    | 0,403          |
| Údaj o rovnocenném příkonu [W]                                   | 0,5m = 119     |
| Hodnota indexu podání barev R9                                   | 53             |
| Činitel funkční spolehlivosti                                    | 0.9            |
| Činitel stárnutí                                                 | 0.96           |
| Barevně laditelný světelný zdroj                                 | ne             |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem                                  | ne             |
| Clona proti oslnění                                              | ne             |

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



KANLUX S.A. (kat 39443) LCOB2L 28W/M24IP00-WW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 39443) LCOB2L 28WM24IP00-WW  
Lampy: 1 x LCOB2L 28WM24IP00-WW



## PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Stmívatelný

Ilość diod na metr

pouze  
konkrétními  
stmívači  
960

