



KANLUX  
EAN: 5905339909930  
**Taśma LED**  
KANLUX 90993 LCOBB 10W/M 12IP00-NW



12V







Dokument utworzono: 29.10.2026, 14:22

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące. pl

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

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



### Parametry produktu

|                                              |                       |
|----------------------------------------------|-----------------------|
| Napięcie znamionowe [V]                      | 12 DC                 |
| Moc znamionowa [W]                           | 1m = 10               |
| Strumień świetlny [lm]                       | 1m = 1000             |
| Skorelowana temperatura barwowa [K]          | 4000                  |
| Jednolitość barwy w elipsach McAdama         | 5                     |
| Barwa światła                                | biała                 |
| Trzonek (Źródło światła)                     | wolne końce przewodów |
| Rodzaj diody                                 | LED COB               |
| Wskaźnik oddawania barw                      | 90                    |
| Znamionowa trwałość lampy [h]                | 30000                 |
| Ilość cykli wł/wył                           | ≥30000                |
| Miejsce zastosowania                         | wewnątrz              |
| Stopień IP                                   | 00                    |
| Możliwość cięcia pasków LED na segmenty [cm] | 2.5                   |
| Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE    | Źródło światła (LS)   |
| Zawartość rtęci                              | nie                   |
| Zawartość rtęci w lampie [mg]                | 0                     |

### Wymiary i montaż

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Szerokość [mm]                         | 8     |
| Głębokość [mm]                         | 2     |
| Długość [mm]                           | 25000 |
| Rodzaj przyłącza wolne końce przewodów |       |

Dokument utworzono: 29.10.2026, 14:22

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące. pl

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

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

## Materiał i konstrukcja

|                                                                     |      |
|---------------------------------------------------------------------|------|
| Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym                     | III  |
| Minimalna odległość od oświetlanego obiektu                         | 0,1m |
| Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C] | 5÷25 |

## Parametry źródła światła

|                                                               |                                             |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]                 | 0,5m = 5                                    |
| Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h) | 0,5m=5                                      |
| Klasa efektywności energetycznej                              | F                                           |
| Użyteczny strumień świetlny źródła światła $\Phi_{use}$ [lm]  | 0,5m=500                                    |
| Użyteczny strumień świetlny źródła światła $\Phi_{use}$ [lm]  | w kuli (360°)                               |
| Moc w trybie czuwania (Psb)                                   | 0                                           |
| Wysokość źródła światła [mm]                                  | 500                                         |
| Szerokość źródła światła [mm]                                 | 8                                           |
| Głębokość źródła światła [mm]                                 | 2                                           |
| Współrzędne chromatyczności (x)                               | 0,38                                        |
| Współrzędne chromatyczności (y)                               | 0,38                                        |
| Deklaracja równoważności mocy [W]                             | 0,5m = 41                                   |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                           | 52                                          |
| Współczynnik trwałości                                        | 0.9                                         |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                 | 0.96                                        |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła             | nie                                         |
| Źródło światła o wysokiej luminancji                          | nie                                         |
| Oslona przeciwośnieniowa                                      | nie                                         |
| Funkcja ściemniania                                           | jedynie w przypadku określonych ściemniaczy |
| Ilość diod na metr                                            | 320                                         |

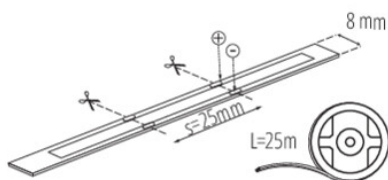


Dokument utworzono: 29.10.2026, 14:22

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące. pl

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

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



## Logistyka

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Jednostka miary                         | sztuka  |
| Jak pakowane                            | 10      |
| Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym      | 10      |
| Masa jednostkowa netto [g]              | 280     |
| Gramatura [g]                           | 580     |
| Waga sztuki brutto [g]                  | 498     |
| Długość opakowania jednostkowego [cm]   | 38      |
| Szerokość opakowania jednostkowego [cm] | 1       |
| Wysokość opakowania jednostkowego [cm]  | 40      |
| Waga kartonu [kg]                       | 5.8     |
| Szerokość kartonu [cm]                  | 38.5    |
| Wysokość kartonu [cm]                   | 18      |
| Długość kartonu [cm]                    | 40      |
| Objętość kartonu [m <sup>3</sup> ]      | 0.02772 |

## Informacje dodatkowe

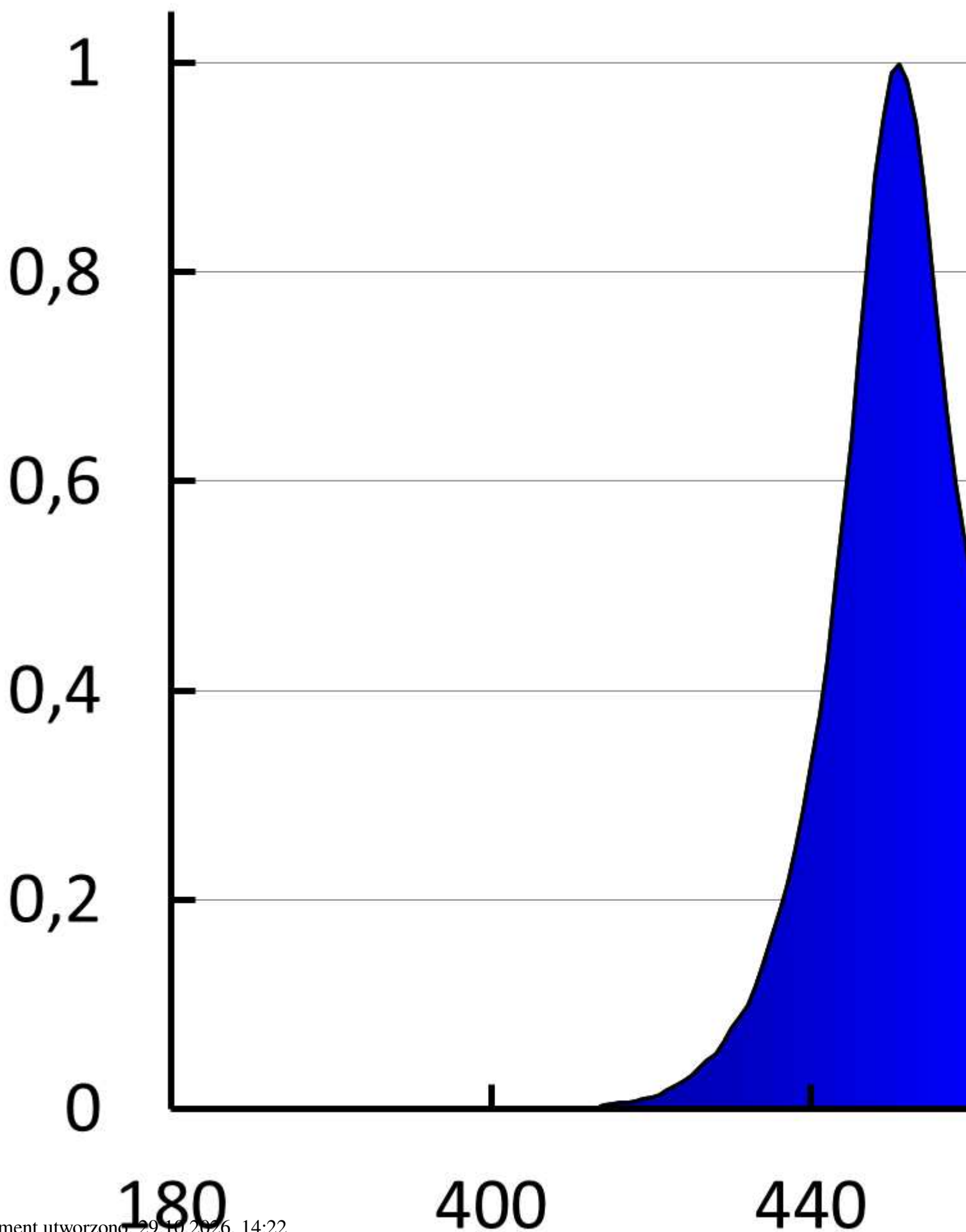
3 lata Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej

Dokument utworzono: 29.10.2026, 14:22

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące. pl

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

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



Dokument utworzono: 29.10.2026, 14:22

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące. pl

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

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