

# Kanlux

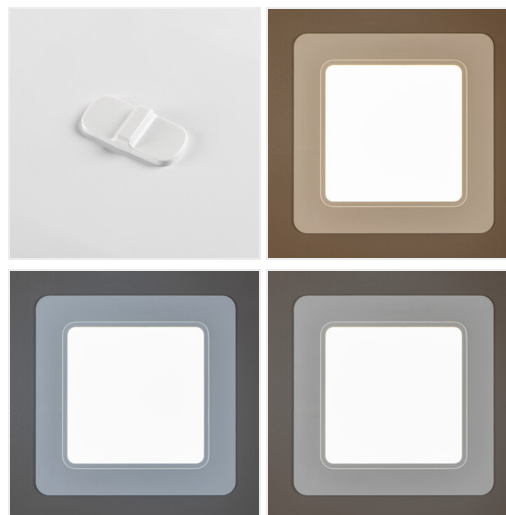


EAN: 5905339365361

Oprawa typu downlight  
KANLUX 36536 TAVO LED DL 12W CCT

**CCT**  
44/20

**IP**  
44/20



Dokument utworzono: 14.09.2026, 14:05

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

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)

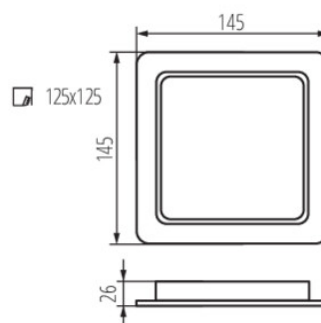
PL

## PARAMETRY PRODUKTU

|                                                                |                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napięcie znamionowe [V]                                        | 220-240 AC                                                                                                  |
| Częstotliwość znamionowa [Hz]                                  | 50                                                                                                          |
| Moc maksymalna [W]                                             | 12                                                                                                          |
| Strumień świetlny [lm]                                         | 1140(WW) / 1240(NW) / 1230(CW)                                                                              |
| Skorelowana temperatura barwowa [K]                            | 3000/4000/6000                                                                                              |
| Jednolitość barwy w elipsach McAdama                           | 6                                                                                                           |
| Barwa światła                                                  | ciepłobiała, biała, chłodnobiała                                                                            |
| Kąt świecenia [°]                                              | 105                                                                                                         |
| Rodzaj diody                                                   | LED SMD                                                                                                     |
| Zintegrowane źródło światła LED                                | tak                                                                                                         |
| Wskaźnik oddawania barw                                        | 80                                                                                                          |
| Trwałość [h]                                                   | 25000                                                                                                       |
| Ilość cykli wł/wył                                             | ≥15000                                                                                                      |
| Miejsce zastosowania                                           | wewnątrz                                                                                                    |
| Stopień IP                                                     | 44/20                                                                                                       |
| Możliwość współpracy ze ściemniaczem                           | nie                                                                                                         |
| Wyrób nienadający się do okrywania materiałem termoizolacyjnym | tak                                                                                                         |
| Możliwość wymiany źródła LED                                   | Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis producenta) |
| Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE                      | Produkt wyposażony (CP)                                                                                     |
| Zawartość rtęci w lampie [mg]                                  | 0                                                                                                           |

## WYMIARY I MONTAŻ

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Wysokość [mm]        | 26                    |
| Szerokość [mm]       | 145                   |
| Długość [mm]         | 145                   |
| Długość przewodu [m] | 0.1                   |
| Miejsce montażu      | do wbudowania w sufit |
| Rodzaj przyłącza     | wolne końce przewodów |



## MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

|                                                                     |                   |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Kolor                                                               | biały             |
| Materiał obudowy                                                    | tworzywo sztuczne |
| Materiał klosza                                                     | tworzywo sztuczne |
| Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym                     | II                |
| Minimalna odległość od oświetlanego obiektu                         | 0,5m              |
| Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C] | 5÷25              |

## LOGISTYKA

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Jednostka miary | sztuka |
| Jak pakowane    | 60     |

## PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

|                                                                              |      |
|------------------------------------------------------------------------------|------|
| Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcie wyposażonym (CP) | E    |
| Moc w trybie czuwania (Psb)                                                  | 0    |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9                                          | 0    |
| Współczynnik trwałości                                                       | 0,9  |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego                                | 0,96 |
| Wskaźnik migotania (Pst LM)                                                  | 1,0  |
| Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)                                        | 0,4  |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła                            | nie  |
| Źródło światła o wysokiej luminancji                                         | nie  |

Dokument utworzono: 14.09.2026, 14:05

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

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

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

| LOGISTYKA                               |          |
|-----------------------------------------|----------|
| Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim      | 1        |
| Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym      | 60       |
| Masa jednostkowa netto [g]              | 130      |
| Gramatura [g]                           | 201.17   |
| Waga sztuki brutto [g]                  | 188      |
| Długość opakowania jednostkowego [cm]   | 17       |
| Szerokość opakowania jednostkowego [cm] | 4        |
| Wysokość opakowania jednostkowego [cm]  | 15       |
| Waga kartonu [kg]                       | 12.0702  |
| Szerokość kartonu [cm]                  | 39.5     |
| Wysokość kartonu [cm]                   | 33       |
| Długość kartonu [cm]                    | 52.5     |
| Objętość kartonu [m <sup>3</sup> ]      | 0.068434 |

| PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA |     |
|--------------------------|-----|
| Ośłona przeciwośnieniowa | nie |
| Funkcja ściemniania      | nie |