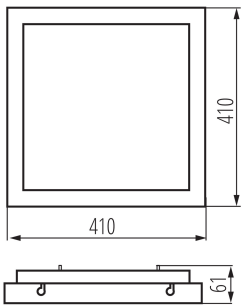
Kanlux ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

# 24642 TYBIA LED 38W-NW B

Plafoniera LED

5905339246424




Kanlux TYBIA LED to oprawa oświetlenia ogólnego, w której zastosowano diody SMD. Montaż oprawy TYBIA LED w korytarzach, klatkach schodowych, pokojach socjalnych czy gospodarczych, gwarantuje znaczne oszczędności nie tylko związane z poborem energii ale także jej długoterminową, bezobsługową eksploatacją.

## RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

**Zastosowana technologia oświetleniowa**: LED
**Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła**: NDLS
**Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym** : NMLS
**Połączone źródło światła (CLS)**: nie
**Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła** : nie
**Źródło światła o wysokiej luminancji**: nie
**Osłona przeciwolśnieniowa**: nie
**Funkcja ściemniania**: nie

## PARAMETRY PRODUKTU:

**Kolor**: czarny
**Miejsce montażu**: do nadbudowania na suficie
**Miejsce zastosowania**: wewnątrz
**Minimalna odległość od oświetlanego obiektu** : 0,5m
**Możliwość współpracy ze ściemniaczem**: nie
**Długość [mm]**: 410
**Szerokość [mm]**: 410
**Wysokość [mm]**: 61
**Zintegrowane źródło światła LED**: tak
**Napięcie znamionowe [V]**: 220-240 AC
**Częstotliwość znamionowa [Hz]** : 50
**Moc maksymalna [W]**: 38
**Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym** : I
**Materiał klosza**: PMMA
**Rodzaj diody**: LED SMD
**Moduł LED**: PL224-2835-13C14B-A&B
**Strumień świetlny oprawy [lm]**: 3800
**Barwa światła**: biała
**Trwałość [h]**: 30000
**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości**: L70B50
**Ilość cykli wł/wył**: ≥20000
**Kąt świecenia [°]**: 110


Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

PL

# 24642 TYBIA LED 38W-NW B

Plafoniera LED

**Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]**: 5÷25
**Materiał obudowy**: stop aluminium
**Rodzaj przyłącza**: kostka samozaciskowa
**Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]** : 1-2,5
**Czas nagrzewania lampy [s]** : ≤1
**Czas zapłonu lampy [s]** : ≤0,5
**Stopień IP**: 20
**Informacje dodatkowe**: Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis Kanlux)
**Informacje dodatkowe**: Możliwość wymiany osprzętu sterującego jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis Kanlux)
**Informacje dodatkowe**: Produkt wyposażony (CP)
**Zawartość rtęci**: nie
**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]** : 100

## PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

**Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)** : 33
**Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcie wyposażonym (CP)**: D
**Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]** : 5700
**Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]** : w kuli (360°)
**Skorelowana temperatura barwowa [K]** : 4000
**Jednolitość barwy w elipsach McAdama** : ≤6
**Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]** : 33
**Wysokość źródła światła [mm]**: 303
**Szerokość źródła światła [mm]**: 292
**Głębokość źródła światła [mm]**: 3
**Wskaźnik oddawania barw**: 80
**Współrzędne chromatyczności (x)**: 0,38
**Współrzędne chromatyczności (y)**: 0,38
**Wartość wskaźnika oddawania barw R9**: 15
**Współczynnik trwałości**: 0,9
**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego** : 0,96

## PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

**Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy**: nie dotyczy

## DANE LOGISTYCZNE:

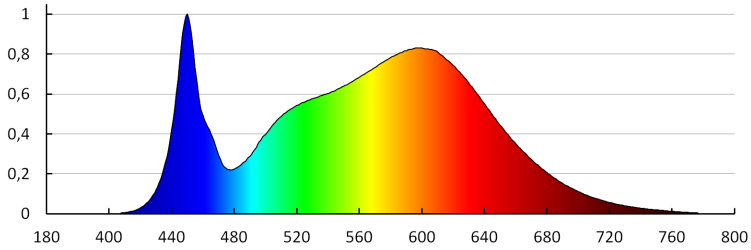
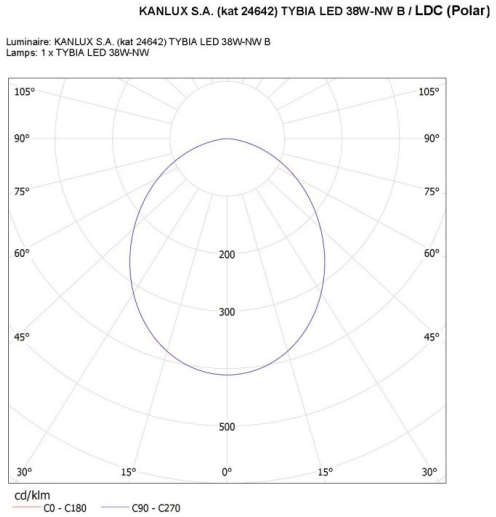
**Jednostka miary**: sztuka
**Jak pakowane**: 6


Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

# 24642 TYBIA LED 38W-NW B

Plafoniera LED

**Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim** : 1
**Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym** : 6
**Masa jednostkowa netto [g]** : 2046
**Gramatura [g]** : 2516.67
**Waga sztuki brutto [g]** : 2328
**Długość opakowania jednostkowego [cm]**: 42
**Szerokość opakowania jednostkowego [cm]**: 42
**Wysokość opakowania jednostkowego [cm]**: 7.5
**Waga kartonu [kg]** : 15.10002
**Szerokość kartonu [cm]**: 43
**Wysokość kartonu [cm]**: 44
**Długość kartonu [cm]**: 48
**Objętość kartonu [m³]** : 0.090816

## INFORMACJE DODATKOWE:

- 5 lat gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej