

Taśma LED

5905339394415



up to
146 $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



24V



Taśmy LED Kanlux LCOB 14,4W/m to wydajne rozwiązanie o wysokiej skuteczności świetlnej, sięgającej nawet 146 lm/W na 1m. Oznacza to więcej światła przy mniejszym zużyciu energii, co czyni je idealnym wyborem do projektów wymagających efektywności i oszczędności. Dostępne są w sześciu wariantach – IP00 do wnętrz i IP65 o podwyższonej odporności, w trzech barwach światła: 3000K, 4000K i 6500K. Dzięki gęstemu rozmieszczeniu diod (480 diod/m) taśmy generują równomierną, jednolitą linię światła o wysokiej jakości odwzorowania barw (CRI ≥ 90). Trwałość 30 000 godzin oraz 3-letnia gwarancja potwierdzają niezawodność tego rozwiązania.

PARAMETRY PRODUKTU:

Napięcie znamionowe [V]: 24 DC

Moc znamionowa [W]: 1m = max 14,4

Strumień świetlny [lm]: 1m = 2020

Trzonek (Źródło światła): wires

Rodzaj diody: LED COB

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 4000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama: 6

Barwa światła: biała

Wskaźnik oddawania barw: 90

Znamionowa trwałość lampy [h]: 30000

Ilość cykli wł/wył: ≥ 30000

Miejsce zastosowania: wewnątrz

Stopień IP: 65

Minimalna odległość od oświetlanego obiektu: 0,1m

Długość [mm]: 5000

Szerokość [mm]: 10

Wysokość [mm]: 5000

Głębokość [mm]: 2

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: III

Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]: 5÷25

Rodzaj przyłącza: wolne końce przewodów

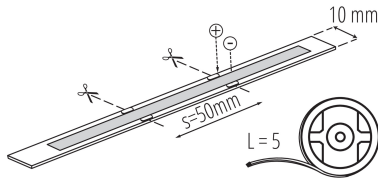
Możliwość cięcia pasków LED na segmenty [cm]: 4,55

Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE: Źródło światła (LS)

Zawartość rtęci: nie

Zawartość rtęci w lampie [mg]: 0

Taśma LED



PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Moc w trybie włączenia P_{on} źródła światła [W] : 7,2

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h) : 8

Klasa efektywności energetycznej : E

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm] : 1010

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm] : w kuli (360°)

Moc w trybie czuwania (P_{sb}) : 0

Wysokość źródła światła [mm] : 500

Szerokość źródła światła [mm] : 10

Głębokość źródła światła [mm] : 2

Współrzędne chromatyczności (x) : 0.38

Współrzędne chromatyczności (y) : 0.38

Deklaracja równoważności mocy [W] : 126

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 66

Współczynnik trwałości : 0,9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego : 0,96

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bez kierunkowe 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

Oslona przeciwośnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: jedynie w przypadku określonych ściemniaczy

DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 25

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 25

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 50

Masa jednostkowa netto [g] : 126

Gramatura [g] : 191.4

Waga sztuki brutto [g] : 172

Długość opakowania jednostkowego [cm] : 21

Szerokość opakowania jednostkowego [cm] : 1.5

Wysokość opakowania jednostkowego [cm] : 23

Waga kartonu [kg] : 9.57

Szerokość kartonu [cm] : 30.5

Taśma LED

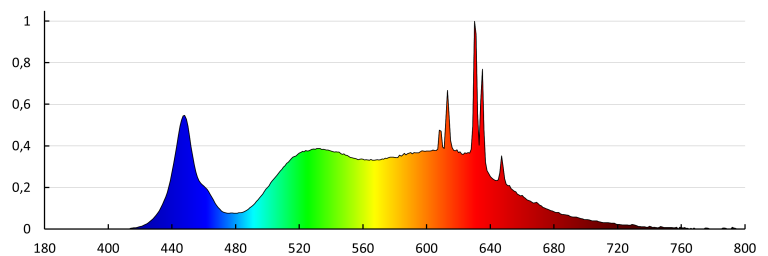
Wysokość kartonu [cm]: 30

Długość kartonu [cm]: 47

Objętość kartonu [m³]: 0.043005

INFORMACJE DODATKOWE:

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



39441 LCOBH14,4W/M24IP65-NW

Taśma LED

AKCESORIA

39530 CON P 10 Konektor do taśmy LED, CON P 10 (39530)



39531 CON P 10 CP Konektor do taśmy LED, CON P 10 CP (39531)



39532 CON P 10 CPC Konektor do taśmy LED, CON P 10 CPC (39532)



39533 CON P 10 L Konektor do taśmy LED, CON P 10 L (39533)

