

38437 LCOB 14W/M 24IP00-CCT

LED strip

5905339384379



24V



La striscia LED Kanlux LCOB 14W/M 24V CCT è una moderna soluzione di illuminazione che consente di adattare il colore della luce alle proprie esigenze individuali. Grazie alla tecnologia COB e all'elevata densità di diodi (608 LED/m), la luce viene emessa in modo uniforme lungo tutta la lunghezza della striscia, senza punti luce visibili. Regolando il colore della luce da caldo (2700K) a neutro (4000K) a freddo (6500K) è possibile adattare perfettamente l'illuminazione a un ambiente interno o a un'atmosfera specifica. Il nastro alimentato a 24 V consente di creare sezioni più lunghe senza perdita di tensione e di alimentarle con un unico alimentatore. L'elevato indice di resa cromatica (Ra 90+) garantisce una riproduzione fedele dei colori naturali. Il prodotto è coperto da una garanzia di 3 anni ed è disponibile in rotoli da 5 metri e in due versioni: IP00 e IP65.

PARAMETRI DEL PRODOTTO:

Tensione nominale [V]: 24 DC

Potenza nominale [W]: 1m = max 14 (WW+CW)

Flusso luminoso [lm]: 1m = max 1260 (WW+CW)

Temperatura di colore [K]: 2700-6500

Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam : 6

Tonalità della luce: Bianco caldo, bianco, Bianco freddo

Indice di resa cromatica : 90

Resistenza nominale della lampada [h] : 30000

Numero di cicli accensione/spegnimento: ≥30000

Tipo di spia: LED COB

Luogo d'uso: all'interno

Distanza minima dall' oggetto illuminata: 0,1m

Lunghezza [mm]: 5000

Larghezza [mm]: 10

Profondità [mm]: 2

Grado di protezione contro le scosse elettriche : III

Temperatura esercizio [°C]: 5÷25

Tipo di allacciamento: estremità libere dei conduttori

Grado IP: 00

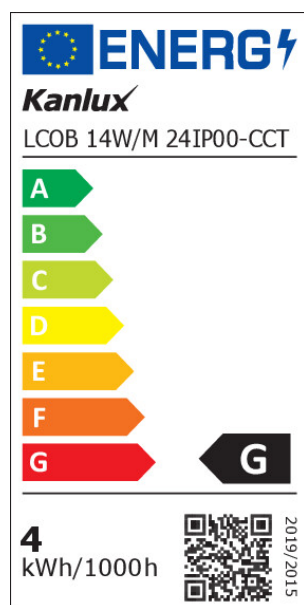
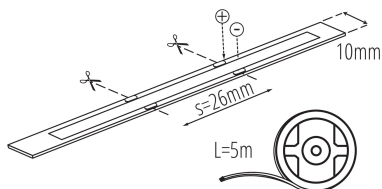
Possibilità di tagliare strisce LED in segmenti : 5

Informazioni supplementari: Lampada (LS)

Contenuto di mercurio : non

Contenuto di mercurio nella lampada [mg] : 0

LED strip



PARAMETRI PER SORGENTI LUMINOSE LED E OLED:

Potenza della lampadina in modalità accesa [W] : 3,5
Consumo di energia della lampadina da accesa (kWh/1000 h) : 4
Classe di efficienza energetica : G
Flusso luminoso della lampadina da accesa Φ_{use} [lm] : 280
Flusso luminoso della lampadina da accesa Φ_{use} [lm] : in sfera (360°)
Potenza modalità stand-by (Psb) : 0
Altezza della lampadina [mm] : 500
Larghezza della lampadina [mm] : 10
Profondità della lampadina [mm] : 2
Coordinate cromatiche (x) : 0,458
Coordinate cromatiche (y) : 0,41
Dichiarazione di potenza equivalente [W] : 27
Valore dell'indice di resa cromatica R9 : 54
Fattore di sopravvivenza : 0,9
Fattore di mantenimento del flusso luminoso : 0,96
Tecnologia d'illuminazione: LED
Non direzionale o direzionale: NDLS
A tensione di rete o non a tensione di rete : NMLS
Sorgente luminosa connessa (CLS) : non
Sorgente luminosa a colori variabili: non
Sorgente luminosa ad alta luminanza: non
Schermo antiriflesso: non
Regolabile: solo con specifici regolatori d'intensità

DATI LOGISTICI:

Unità di misura : pezzo
Tipo di confezionamento : 25
Numero di pezzi nell'imballaggio secondario : 25
Numero di pezzi in un imballaggio : 50
Peso unitario netto [g] : 84
Grammatura [g] : 148.6
Peso unitario lordo [g] : 132
Lunghezza dell'unità di imballaggio [cm] : 21
Larghezza dell'unità di imballaggio [cm] : 1
Altezza dell'unità di imballaggio [cm] : 23
Peso della scatola di cartone [Kg] : 7.43
Larghezza della scatola di cartone [cm] : 31
Altezza della scatola di cartone [cm] : 28
Lunghezza della scatola di cartone [cm] : 46
Volume della scatola di cartone [m³] : 0.039928

Data di emissione: 20.05.2025, 12:51

Ci riserviamo la possibilità di introdurre delle modifiche tecniche. I dati contenuti in questo materiale non sono legalmente vincolanti.

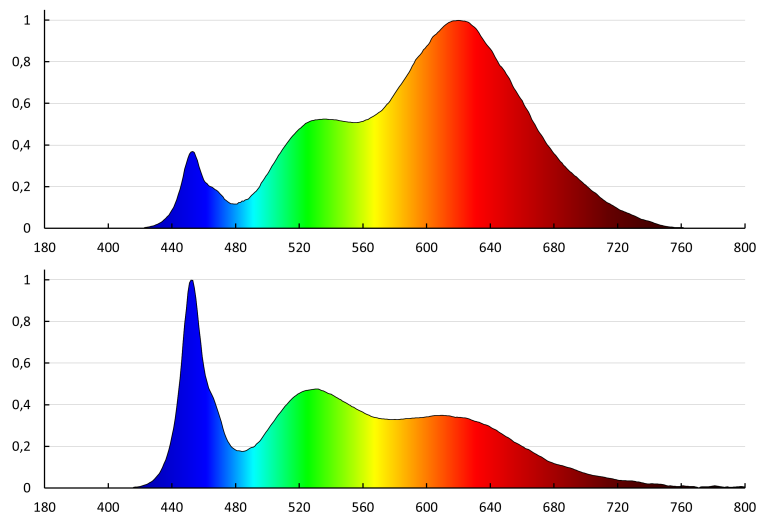
Fotometria: risultati conseguiti durante l'esame di una singola unità del prodotto.

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

LED strip

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI:

- 3 anni di garanzia secondo le condizioni della dichiarazione di garanzia consultabile sul sito Internet



Data di emissione: 20.05.2025, 12:51

Ci riserviamo la possibilità di introdurre delle modifiche tecniche. I dati contenuti in questo materiale non sono legalmente vincolanti.

Fotometria: risultati conseguiti durante l'esame di una singola unità del prodotto.

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