

39160 LCOB 3W/M 12 IP00-WW

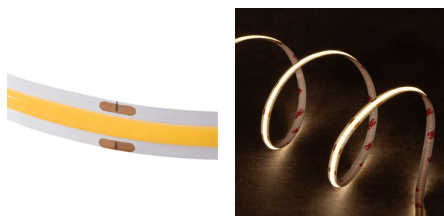
LED pásik

5905339391605



Low Power
consumption

12V



LED pásiky Kanlux LCOB 3W/M 12V sú ekonomickým a praktickým osvetľovacím riešením, ktoré sa uplatnia tam, kde je dôležitá nízka spotreba energie a decentný svetelný efekt. Vďaka technológii COB je svetlo jednoliate, bez viditeľných LED bodov, čo zaisťuje estetický vzhľad v každom interiéri. Pásiky sú dostupné v dvoch farbách svetla – teplé (3000K) a neutrálne (4000K), čo umožňuje prispôbiť osvetlenie rôznym použitím. Možnosť voľby verzie IP00 alebo IP65 rozširuje oblasť inštalácie ako do suchých priestorov, tak aj do miest vystavených vlhkosti. Kompaktné rozmery a možnosť delenia po 25 mm umožňujú presné prispôbenie dĺžky projektu a trojročná záruka poskytuje istotu spoľahlivej prevádzky po dlhú dobu.

PARAMETRE VÝROBKU:

Menovité napätie [V]: 12 DC

Menovitý výkon [W]: 1m = 3

Svetelný tok [lm]: 1m = 288

Pätica (Zdroj svetla): wires

Typ diódy: LED COB

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 3000

Farbná konzistencia v MacAdamových elipsách : 5

Farba svetla: teplá biela

Index podania farieb: 80

Menovitá životnosť lampy [h]: 30000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥30000

Miesto používania: vo vnútri

Stupeň IP: 00

Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu : 0,1m

Dĺžka [mm]: 5000

Šírka [mm]: 8

Výška [mm]: 5000

Hĺbka [mm]: 2

Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom : III

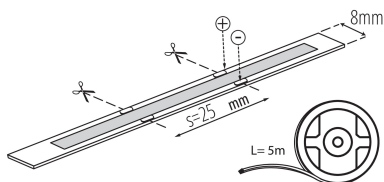
Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]: 5÷25

Typ pripojenia: voľné konce káblov

Možnosť rezania LED pásikov na segmenty [cm]: 2.5

Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ: Zdroj svetla (LS)

LED pásik



Obsah ortuti: nie

Obsah ortuti v lampe [mg]: 0

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Príkon v zapnutom stave P_{on} svetelného zdroja [W]: $0,5m = 1,5$

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja

(kWh/1000h): $0,5m = 2$

Trieda energetickej účinnosti: F

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: $0,5m = 144$

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: v guli (360°)

Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}): 0

Výška svetelného zdroja [mm]: 5000

Šírka svetelného zdroja [mm]: 8

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 2

Súradnice chromatickosti (x): 0,44

Súradnice chromatickosti (y): 0,403

Hodnota indexu podania farieb R9: 7

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti: 0.9

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0.96

Použitá technológia osvetlenia: LED

Nesmerový alebo smerový: NDLS

Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete: NMLS

Prípojený zdroj svetla (CLS): nie

Farebne laditeľný svetelný zdroj: nie

Svetelný zdroj s vysokým jasom: nie

Štít proti oslneniu: nie

Stmievateľný: len so špecifickými stmievačmi

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 25

Počet kusov v druhom balení: 25

Počet kusov v hromadnom balení: 50

Čistá kusová hmotnosť [g]: 52

Gramáž [g]: 114

Hmotnosť kusa brutto [g]: 94

Dĺžka kusového balenia [cm]: 21

Šírka kusového balenia [cm]: 1

Výška kusového balenia [cm]: 22.5

Hmotnosť kartónu [kg]: 5.7

LED pásik

Šírka kartónu [cm]: 30.5

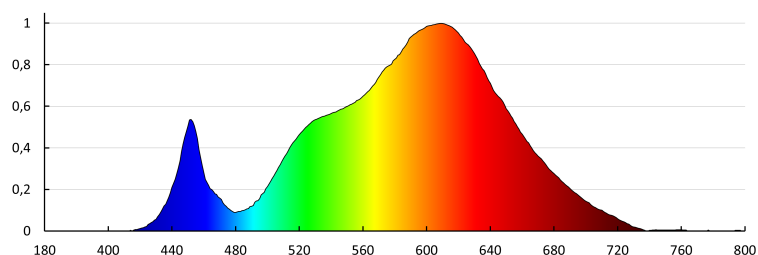
Výška kartónu [cm]: 27.5

Dĺžka kartónu [cm]: 46.5

Objem kartónu [m³]: 0.039002

DODATOČNÉ INFORMÁCIE:

- 3-ročná záruka podľa podmienok vyhlásenia o záruke, ktoré je dostupné na webovej stránke



39160 LCOB 3W/M 12 IP00-WW

LED pásik

PRÍSLUŠENSTVO

38472	CON P 8	LED band connector, CON P 8 (38472)
		
38470	CON P 8 CP	LED band connector, CON P 8 CP (38470)
		
38471	CON P 8 CPC	LED band connector, CON P 8 CPC (38471)
		
38473	CON P 8 L	LED band connector, CON P 8 L (38473)
		