

LED pásik

5905339394378



up to

146 lm/W



24V



LED pásiky Kanlux LCOB 14,4 W/m sú účinným riešením s vysokou svetelnou účinnosťou, dosahujúcou až 146 lm/W. To znamená viac svetla pri menšej spotrebe energie, čo z nich robí ideálnu voľbu pre projekty vyžadujúce efektívnosť a úspornosť. Sú dostupné v šiestich variantoch – IP00 na vnútorné použitie a IP65 so zvýšenou odolnosťou, v troch farbách svetla: 3000K, 4000K a 6500K. Vďaka hustému rozmiestneniu diód (480 diód/m) pásiky generujú rovnomernú, súvislú svetelnú líniu s vysokou kvalitou podania farieb (CRI ≥90). Životnosť 30 000 hodín a 3-ročná záruka potvrdzujú spoľahlivosť tohto riešenia.

PARAMETRE VÝROBKU:

Menovité napätie [V]: 24 DC

Menovitý výkon [W]: 1m = max 14,4

Svetelný tok [lm]: 1m = 1950

Pätica (Zdroj svetla): wires

Typ diódy: LED COB

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 3000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách: 6

Farba svetla: teplá biela

Index podania farieb: 90

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]: 10

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]: 4,55

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

Obsah ortuti: nie

Obsah ortuti v lampe [mg]: 0

LED pásik



PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Príkon v zapnutom stave P_{on} svetelného zdroja [W] : 0,5m = 7,2

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja

(kWh/1000h) : 0,5m = 8

Trieda energetickej účinnosti : E

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm] : 0,5m = 975

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

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

Výška svetelného zdroja [mm] : 500

Šírka svetelného zdroja [mm] : 10

Hĺbka svetelného zdroja [mm] : 2

Súradnice chromatickosti (x) : 0.44

Súradnice chromatickosti (y) : 0.403

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W] : 0,5m = 123

Hodnota indexu podania farieb R9 : 58

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

Pripojený 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] : 96

Gramáž [g] : 160

Hmotnosť kusa brutto [g] : 142

Dĺžka kusového balenia [cm] : 21

Šírka kusového balenia [cm] : 1.5

Výška kusového balenia [cm] : 23

Hmotnosť kartónu [kg] : 8

Šírka kartónu [cm] : 30.5

Výška kartónu [cm] : 30

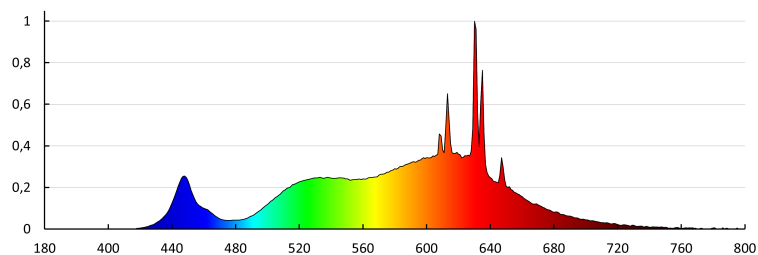
LED pásik

Dĺžka kartónu [cm]: 47

Objem kartónu [m³]: 0.043005

DODATOČNÉ INFORMÁCIE:

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



39437 LCOBH14,4W/M24IP00-WW

LED pásik

PRÍSLUŠENSTVO

39530	CON P 10	LED band connector, CON P 10 (39530)
-------	----------	--------------------------------------



39531	CON P 10 CP	LED band connector, CON P 10 CP (39531)
-------	-------------	---



39532	CON P 10 CPC	LED band connector, CON P 10 CPC (39532)
-------	--------------	--



39533	CON P 10 L	LED band connector, CON P 10 L (39533)
-------	------------	--

