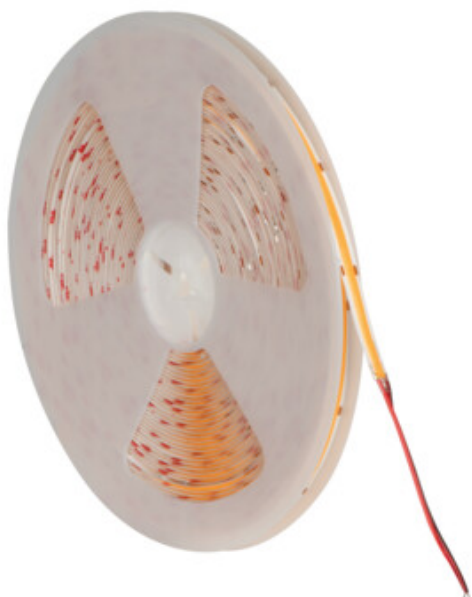


LED pásek

5905339389176



24V



Kanlux LCOB LONG jsou LED pásky, navržené pro dlouhé, jednolitě světelné linie bez viditelného poklesu jasu na koncích. Díky speciálnímu stabilizačnímu obvodu **je možné napájet až 20metrové úseky bez ztráty kvality světla** což je u klasických LED pásků velká výzva. Hustě rozmístěné diody (480 LED/m) a technologie COB zajišťují jednolitou světelnou linii s vysokou účinností (až 690 lm/m) a velmi dobrým podáním barev (CRI 90). Pásky jsou dostupné ve třech barvách světla: teplé 3000K, neutrální 4000K a studené 6500K, což umožňuje jejich přizpůsobení různým prostorům a požadavkům. Flexibilita montáže, dělení po 50 mm, 20metrové role a napětí 24 V dělají z Kanlux LCOB LONG ideální řešení pro realizaci dlouhých, estetických a bezproblémových liniových instalací.

PARAMETRY VÝROBKU:

Jmenovité napětí [V]: 24 DC

Jmenovitý výkon [W]: 1m = 7,5

Světelný tok [lm]: 1m = 640

Typ diody: LED COB

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 3000

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: 6

Barva světla: teplá bílá

Index podání barev: 90

Jmenovitá životnost lampy [h]: 30000

Počet cyklů zap/vyp: ≥30000

Místo použití: uvnitř

Stupeň krytí IP: 00

Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu: 0,1m

Délka [mm]: 20000

Šířka [mm]: 8

Výška [mm]: 20000

Hloubka [mm]: 2

Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem: III

Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]: 5÷25

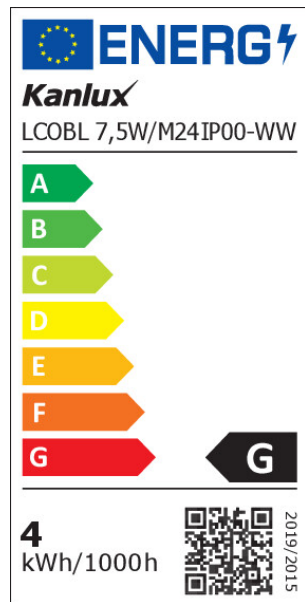
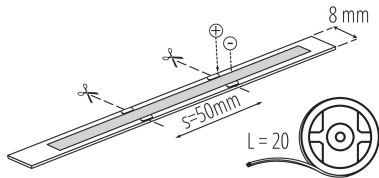
Typ přípojky: volné konce kabelů

Možnost dělení LED pásků na segmenty [cm]: 5

Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU: Zdroj světla (LS)

38917 LCOBL 7,5W/M24IP00-WW

LED pásek



Obsah rtuti: ne

Obsah rtuti v lampě [mg]: 0

PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Příkon v zapnutém stavu P_{on} světelného zdroje [W]: $0,5m = 3,75$

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): $0,5m = 4$

Třída energetické účinnosti: G

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: $0,5m = 320$

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: v kouli (360°)

Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}): 0

Výška světelného zdroje [mm]: 500

Šířka světelného zdroje [mm]: 8

Hloubka světelného zdroje [mm]: 2

Trichromatické souřadnice (x): 0,44

Trichromatické souřadnice (y): 0,403

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: $0,5m = 29$

Hodnota indexu podání barev R9: 46

Činitel funkční spolehlivosti: 0.9

Činitel stárnutí: 0.96

Použitý typ světelného zdroje: LED

Nesměrový nebo směrový: NDLS

Síťový nebo nesíťový: NMLS

Propojený světelný zdroj (CLS): ne

Barevně laditelný světelný zdroj: ne

Světelný zdroj s vysokým jasnem: ne

Clona proti oslnění: ne

Stmívatelný: pouze konkrétními stmívači

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Měrná jednotka: kus

Způsob balení: 10

Počet kusů v druhém balení: 1

Počet kusů v hromadném balení: 10

Čistá jednotková hmotnost [g]: 322

Gramáž [g]: 521

Hmotnost kusu brutto [g]: 464

Délka jednotkového balení [cm]: 37.5

Šířka jednotkového balení [cm]: 1.5

LED pásek

Výška jednotkového balení [cm]: 39.5

Hmotnost kartonu [kg]: 5.21

Šířka kartonu [cm]: 38.5

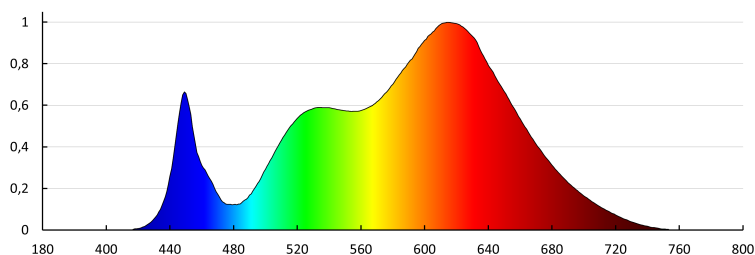
Výška kartonu [cm]: 18

Délka kartonu [cm]: 40

Objem kartonu [m³]: 0.02772

DALŠÍ INFORMACE:

- 3 roky záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce



38917 LCOBL 7,5W/M24IP00-WW

LED pásek

PŘÍSLUŠENSTVÍ

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)
		