

Kanlux



EAN: 5905339906854

LED pásik
KANLUX 90685 LCOB 10W/M 12 IP00-EW



12V



Vytvorený dokument: 04.08.2026, 14:03

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

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

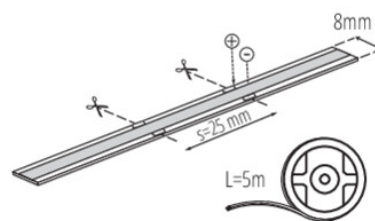
SK

PARAMETRE VÝROBKU

Menovité napätie [V]	12 DC
Menovitý výkon [W]	1m = 10
Svetelný tok [lm]	1m = 880
Náhradná teplota chromatickosti [K]	2700
Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	6
Farba svetla	teplá biela
Typ diódy	LED COB
Index podania farieb	90
Menovitá životnosť lampy [h]	30000
Počet cyklov zap./vyp.	≥30000
Miesto používania	vo vnútri
Stupeň IP	00
Možnosť rezania LED pásov na segmenty [cm]	2.5
Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ	Zdroj svetla (LS)
Obsah ortuti	nie
Obsah ortuti v lampe [mg]	0

ROZMERY A MONTÁŽ

Výška [mm]	5000
Šírka [mm]	8
Hĺbka [mm]	2
Dĺžka [mm]	5000
Typ pripojenia	voľné konce káblov



MATERIÁL A KONŠTRUKCIA

Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom	III
Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu	0,1m
Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]	5÷25

LOGISTIKA

Merná jednotka	kus
Spôsob balenia	25
Počet kusov v druhom balení	25
Počet kusov v hromadnom balení	50
Čistá kusová hmotnosť [g]	58
Gramáž [g]	124
Hmotnosť kusa brutto [g]	104
Dĺžka kusového balenia [cm]	21
Šírka kusového balenia [cm]	1
Výška kusového balenia [cm]	22.5
Hmotnosť kartónu [kg]	6.2
Šírka kartónu [cm]	31
Výška kartónu [cm]	28
Dĺžka kartónu [cm]	46.5
Objem kartónu [m³]	0.040362

PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Príkon v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]	0,5m = 5
Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h)	0,5m=5
Trieda energetickej účinnosti	G
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]	0,5m=440
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]	v guli (360°)
Spotreba v režime pohotovosti (Psb)	0
Výška svetelného zdroja [mm]	500
Šírka svetelného zdroja [mm]	8
Hĺbka svetelného zdroja [mm]	2
Súradnice chromatickosti (x)	0,458
Súradnice chromatickosti (y)	0,41
Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]	0,5m = 38
Hodnota indexu podania farieb R9	39
Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0.9
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0.96
Farebne laditeľný svetelný zdroj	nie
Svetelný zdroj s vysokým jasom	nie
Štít proti oslneniu	nie

Vytvorený dokument: 04.08.2026, 14:03

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

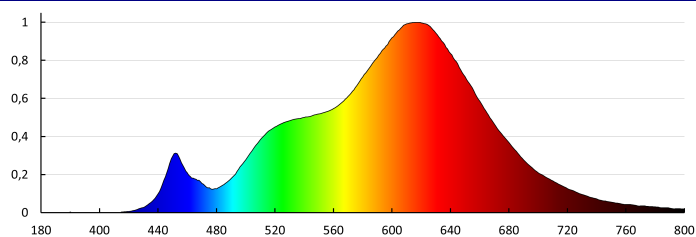
Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

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

DODATOČNÉ INFORMÁCIE

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

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Stmievateľný

len so
špecifickými
stmievačmi

Ilość diod na metr

320