

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

EAN: 5905339906854

3 WARRANTY 3 years

Ra90+ true colors

12V

3M tape





Dokument vytvořen: 04.08.2026, 14:03

Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

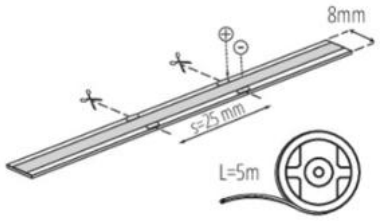
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

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

CS

PARAMETRY VÝROBKU	
Jmenovité napětí [V]	12 DC
Jmenovitý výkon [W]	1m = 10
Světelný tok [lm]	1m = 880
Náhradní teplota chromatičnosti [K]	2700
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	6
Barva světla	teplá bílá
Typ diody	LED COB
Index podání barev	90
Jmenovitá životnost lampy [h]	30000
Počet cyklů zap/vyp	≥30000
Místo použití	uvnitř
Stupeň krytí IP	00
Možnost dělení LED pásků na segmenty [cm]	2.5
Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU	Zdroj světla (LS)
Obsah rtuti	ne
Obsah rtuti v lampě [mg]	0

ROZMĚRY A MONTÁŽ	
Výška [mm]	5000
Šířka [mm]	8
Hloubka [mm]	2
Délka [mm]	5000
Typ přípojky	volné konce kabelů



MATERIÁL A KONSTRUKCE	
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	III
Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu	0,1m
Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]	5÷25

LOGISTIKA	
Měrná jednotka	kus
Způsob balení	25
Počet kusů v druhém balení	25
Počet kusů v hromadném balení	50
Čistá jednotková hmotnost [g]	58
Gramáž [g]	124
Hmotnost kusu brutto [g]	104
Délka jednotkového balení [cm]	21
Šířka jednotkového balení [cm]	1
Výška jednotkového balení [cm]	22.5
Hmotnost kartonu [kg]	6.2
Šířka kartonu [cm]	31
Výška kartonu [cm]	28
Délka kartonu [cm]	46.5

PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE	
Příkon v zapnutém stavu Pon světleného zdroje [W]	0,5m = 5
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)	0,5m=5
Třída energetické účinnosti	G
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	0,5m=440
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]	v kouli (360°)
Příkon v pohotovostním režimu (Psb)	0
Výška světelného zdroje [mm]	500
Šířka světelného zdroje [mm]	8
Hloubka světleného zdroje [mm]	2
Trichromatické souřadnice (x)	0,458
Trichromatické souřadnice (y)	0,41
Údaj o rovnocenném příkonu [W]	0,5m = 38
Hodnota indexu podání barev R9	39
Činitel funkční spolehlivosti	0.9
Činitel stárnutí	0.96
Barevně laditelný světelný zdroj	ne
Světelný zdroj s vysokým jasem	ne
Clona proti oslnění	ne

Dokument vytvořen: 04.08.2026, 14:03
Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

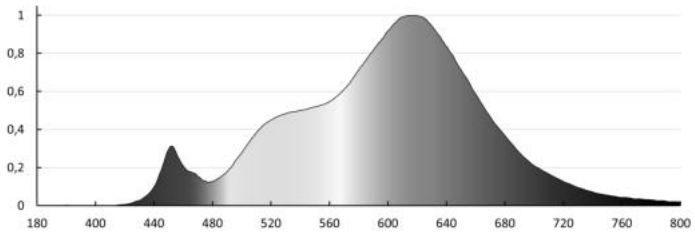
LOGISTIKA

Objem kartonu [m³]	0.040362

DALŠÍ INFORMACE

3 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce

FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

Stmívatelný	pouze konkrétními stmívači
Ilość diod na metr	320