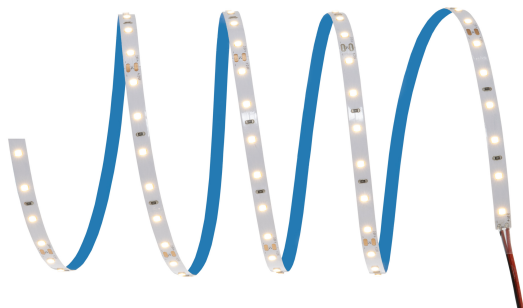


TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

LS E -500/840/5 IP20

LED STRIP ECO 500 | LED pásiky s 500 lm/m pre všeobecné použitie



Oblasti použitia

- Všeobecné vnútorné osvetlenie
- Dekoratívne osvetlenie
- Súkromné obytné priestory

Výhody produktu

- Veľký rozsah dizajnových možností vďaka dlhým a flexibilným LED pásikom
- Jednoduchá inštalácia, na pripojenie nie sú potrebné žiadne nástroje
- Jednoduchá montáž na hladké povrchy vďaka samolepiacej páske
- Jednoduché pripojenie vďaka integrovaným káblom na oboch stranách

Vlastnosti produktu

- Flexibilný a rezateľný LED pásik
- Najmenšia rezacia jednotka: 100 mm
- Životnosť (L70/B50): až 20 000 h (teplota pri $T_a = 25\text{ °C}$)
- Svetelný tok: 500 lm/m
- Index podania farieb R_a : 80
- Veľký rozsah teplôt farieb: od teplej bielej po studené denné svetlo

TECHNICKÉ ÚDAJE

Elektrické údaje

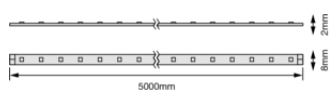
Nominálny príkon	24,0 W
Nominálne napätie	24 V
Rozbehový prúd	3 A
Trieda ochrany	III
Prevádzkový režim	DC

Fotometrické údaje

Svetelný tok	2100 lm
Svetelná účinnosť	100 lm/W
Teplota farieb	4000 K
Farba svetla (označenie)	Studená biela
Index podania farieb Ra	≥80
Štandardná odchýlka zhody farieb	< 6 sdcm
Uhol lúča	100 °

Rozmery a hmotnosť

Dĺžka	5000,00 mm
Šírka	8,00 mm
Výška	2,00 mm
Hmotnosť výrobku	50,6 g
Dĺžka kábla	500.000



LED STRIP IP20

Použitie a montáž

Rozsah okolitej teploty	-20...40 °C
Rozsah teplôt pri skladovaní	-20...+80 °C
Typ ochrany	IP20
Trieda ochrany IK (odolnosť voči nárazom)	IK03
Stmievateľný	Nie
Typ montáže	Povrchová montáž

Životnosť

Životnosť L70/B50 pri 25 °C	20000 h
Životnosť L80/B10 pri 25 °C	20000 h
Životnosť L80/B50 pri 25 °C	20000 h
Počet spínacích cyklov	10000

Certifikáty a normy

Štandardy	CE / EAC / UKCA
-----------	-----------------

Bezpečnostné odporúčania

- Vonkajší flexibilný kábel alebo šnúru tohto svetidla nie je možné vymeniť; ak je kábel poškodený, svetidlo sa zničí.
- Lanové svetlo nepripájajte k prívodu, keď je navinuté na cievke. Nepoužívajte svetelný pás, ak je zakrytý alebo zapustený do povrchu. Svetelný reťazec sa nesmie prevádzkovať v balení. Neotvárajte svetelný pás.

DÁTA NA STIAHNUTIE

Dokumenty a certifikáty		Názov dokumentu
	Užívateľská príručka / bezpečnostné pokyny	LS E-500, 1000 IP20
	Právne informácie	Safety insert G11226671
	Právne informácie	Endura style IP20/IP65
	Vyhlásenia o zhode	LED Strip SE series 1 strip
	Vyhlásenia o zhode UKCA	LED Strip SE series 1 strip

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balenia (kusy/jednotka)	Rozmery (dĺžka x šírka x výška)	Hrubá hmotnosť	Objem
4099854688973	Skladacia krabica 1	141 mm x 16 mm x 141 mm	78.00 g	0.32 dm ³
4099854688980	Prepravný box 100	432 mm x 307 mm x 309 mm	8258.00 g	40.98 dm ³

Uvedený kód výrobku opisuje najmenšiu jednotku množstva, ktorú možno objednať. Jedna prepravná jednotka môže obsahovať jeden alebo viac jednotlivých produktov. Pri zadávaní objednávky zadajte do množstva jednotlivé alebo násobky prepravnej jednotky.

ODMIETNUTIE

Môže sa zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Chyby a opomenutia sú vylúčené. Vždy sa uistite, že používate najnovšiu verziu.