

LED szalag, 2835, 120 led/m, 9.6 Watt/m, állítható fehér színárnyalat, CCT



Vásárlási mértékegység: 1 méter.
1 darab a kosárban 1 métert jelent.
Minimum rendelhető mennyiség: 1 méter.

CCT - A szakmában ezzel a rövidítéssel illetik az állítható fehér színárnyalatot, ami a Changeable Color Temperature kifejezésből jön, azaz változtatható (fehér) színhőmérséklet.

Mivel már lassan konvencióvá kezd alakulni, mi is ezzel a rövidítéssel jelöljük a 3000-6000 Kelvin között állítható LED fényforrásokat.

Egy távirányító segítségével fokozatmentesen állítható a fényerő, illetve a fehér színárnyalatai 3000-6000 Kelvin között.

Maga a szalag műszakilag úgy van kialakítva, hogy minden második chip hideg- illetve melegfehér. Tehát összesen méterenként 60 hideg- és 60 melegfehér LED van. Ennek megfelelően 3 vezetékkel kell megtáplálni a szalagot:

- 1 közös
- 1 a hidegfehér chip vezérelt szál
- 1 a melegfehér chip vezérelt szál

Íme néhány javaslat távirányítóra:

CCT + dimmer - akár 4 zónát tudunk külön-külön vezérelni vele.

CCT + dimmer - szintén 4 zónás

RGB + CCT + dimmer - arra az esetre, ha a változtatható fehér mellett még egy RGB szalagot is vezérelni szeretnénk.

A LED szalagok 5 méteres gyári tekercsben kaphatóak, **így nem teljes tekercs rendelése esetén (5 méter) a szalag vége nem tartalmazza a betápkábelt.** Ennek megoldására következőket ajánljuk:

- forrasztás
- forrasztásmentes gyorscsatlakozók
- vagy válassz szolgáltatásunkat: Betáp vezeték forrasztás

Általános információk	
Jótállás időtartama (év)	2 év
Villamos adatok	
Névleges feszültség	12 V DC
Működési feszültség tartomány (V)	12
Teljesítmény (W vagy W/méter)	9,6
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	SMD 2835
LED-ek száma (db vagy db/méter)	120
LED chip	SMD 2835
Szín	CCT

Általános információk

Villamos adatok

Világítástechnikai adatok

Fényáram (lumen vagy lm/m)	1050
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	110
Színvisszaadás (CRI)	>80
Méret	
Szélesség (mm)	8
Fizikai- és környezeti- adatok	
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
Alkalmazás, stílus	
Elhelyezés	Beltéri
Speciális tulajdonságok	
Dimmelhetőség (fényerő szabályozhatóság)	Igen
Szín állíthatóság fehér színre (CCT)	Igen
Vágási pontok	6 ledenként
Rendelési információk	
Kiszerezés	5 m/tekercs

Termék oldal: https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=1236

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 05. 14. 01:22

