LEDHullám

Cikkszám: SELS-2835NW240-24-IP20CC

MARATHON LED szalag, áramgenerátoros IC-vel, 24 Volt DC, 2835, 240 led/m, 20 W/m, természetes fehér, 2700 lm/m



Vásárlási mértékegység: 1 méter.
1 darab a kosárban 1 métert jelent.
Minimum rendelhető mennyiség: 1 méter.
1 tekercs 30 méter LED szalagot tartalmaz.

Különlegesen magas sűrűségű és magas fényerejű LED szalag. 24 V DC betáplálást igényel.

Speciális LED szalag, minden chip-je áramgenerátoros IC-vel (integrált áramkör) van ellátva amely állandó , egyenletes áramot biztosít minden egyes chip-nek, függetenül attól, hogy az milyen távolságra helyezkedik el a betáplálástól.

Gyakorlati hasznuk tehát ott nyilvánul meg, hogy - a hagyományos LED szalagokkal ellentétben- több mint 5 métert is megtáplálhatunk egyben, egyetlen pontról, egyetlen végről.

Legnagyobb egyben megtáplálható hossz egy oldalról: 15 m

Legnagyobb egyben megtáplálható hossz két oldalról és két tápegységgel: 30 m

Dimmelhető-e a Marathon LED szalag?

Igen! Bár a LED szalag minden chipje integrált áramkörrel rendelkezik, amely feszültség ingadozás esetén kiegyenlíti a LED szalag fényét (ez az oka annak hogy a szalag eleje ugyanolyan fénnyel világít majd, mint a szalag vége bármilyen hosszú is). A chipek mégis olyan beépített intelligenciával rendelkeznek, hogy amennyiben jelentős feszültség csökkenést érzékelnek, azaz fényerőszabályozzuk őket, elfogadja a dimmelést. A fényerőszabályozáshoz ajánljuk hálózati oldalról dimmelhető tápjainkat.

Általános információk	
Fejelés típusa	LED szalag
Jótállás időtartama (év)	2+1 év
Várható élettartam (óra)	35000
Villamos adatok	
Névleges feszültség	24 V DC
Működési feszültség tartomány (V)	24 V DC
Teljesítmény (W vagy W/méter)	20
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	SMD 2835
LED-ek száma (db vagy db/méter)	240
LED chip	SMD 2835
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000

Általános információk

Villamos adatok

Világítástechnikai adatok

Fényáram (lumen vagy lm/m)	2700
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	135
Színvisszaadás (CRI)	>80
Méret	
Szélesség (mm)	12
Hosszúság (mm)	30000
Fizikai- és környezeti- adatok	
Környezetállóság (IP kategória)	IP20
Alkalmazás, stílus	
Elhelyezés	Beltéri
Speciális tulajdonságok	
Dimmelhetőség (fényerő szabályozhatóság)	Igen

Termék oldal: https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=3373

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 03. 28. 13:33