Energia Háza

Cikkszám: EHFUTLSL2T01L

MIBOXER CCT LED Szalag (2700K-6500K) 192LED/m 9W/m 920lm/m 24V IP65 (5 MÉTER)



MIBOXER CCT LED Szalag változtatható színhőmérséklettel, fehér színekkel a 2700K-6500K tartományban. A LED szalag a meleg fehér és a hideg fehér fény között tudja változtatni a színeit egy MIBOXER FUT035 LED szalag vezérlős segítségével. A LED szalag méterenként 192LED/m 2835 típusú LED chipet tartalmaz, amiből 96 darab meleg fehér és 96 darab hideg fehér fényű LED chip van egymás mellé beültetve. A LED szalag teljesítménye 9W/m, ami 5 méteres tekercs esetén 40W, figyelembe véve a teljesítmény csökkenését is. A LED szalag fényárama 920lm/m a hideg fehér fény esetén és 885lm/m a meleg fehér fény esetén, ha azokat maximális teljesítményen szabályozzuk. A LED szalag tápellátásához 24V kimenetű Mean Well vagy Scharfer tápegység használata szükséges. 1 tekercs esetén javasoljuk, hogy legalább 60W teljesítményű tápegységet használj. Ez például a Mean Well LPV-60-24 vagy a Scharfer SCH-60-24 típusok. A LED szalag víz és por ellen védett, a szalag egy Szilikon, PVC burkolatba van téve, előre felhordott ragasztó réteget nem tartalmaz, víz és mechanikai védettsége IP65. A LED szalag olyan helyeken javasolt, ahol fontos a fehér fények árnyalatainak a változtatása, és magasabb IP védelem szükséges. A legjobb megoldás olyan világítás kialakításánál is, ahol a LED szalag pontos fényét még nem tudjuk meghatározni, nem ismert a falak és bútorok színei vagy a későbbiekben azok változhatnak. Felhasználási lehetőségek, sminkelési és szépségipari pultok, szalonok, dekorációs LED világítás, bútorok, üvegfelületek környékén lévő világítások, hotelek, bárok, vendéglátás és egyéb szépségipari felhasználás.

A LED szalag tekercsben vásárolható meg, 1 tekercs 5 méter

Specifikáció

Általános adatok	
Élettartam (óra)	30.000
Elektromos adatok	
Névleges feszültség (V)	24 VDC
Névleges teljesítmény (W)	9 Watt/m
Energiaosztály (A-G)	E (A++)
Vezérelhetőség	Igen
Chip típusa	2835
Fénytechnikai adatok	
Szín visszaadás (CRI)	Ra80
Fényáram (lm)	920 lm/m
Színhőmérséklet (K)	3000-6000K (CCT-Állítható)
Fény színe	CCT (Hideg+Meleg fehér)
Sugárzási szög (°)	120°
Környezeti adatok	
IP védelmi szint	IP65
Kosármennyiség:	
Egység a kosárban (m)	Tekercs ár (5 méter)
Méretek	

Általános adatok

Elektromos adatok

Fénytechnikai adatok

Környezeti adatok

Kosármennyiség:

Méretek	
Szélesség (mm)	10 mm

Termék oldal: https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=7229

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.11.03 01:39

Energia Háza
1095.Budapest, Máriássy utca 4 "K" Épület

E-mail: bolt@energiahaza.hu
Telefon: +36 (70) 609 2300
Web: www.energiahaza.hu