Energia Háza

Cikkszám: EHHL22102

COB LED Szalag Bárhol Vágható 24V 12W 4000K Természetes Fehér Ra90 IP20 - HUGOLED 22102



COB LED Szalag Bárhol Vágható 24V 12W 4000K Természetes Fehér Ra90 IP20 - HUGOLED 22102

A **HUGOLED 22102 free cut COB LED szalag** a legújabb generációs világítástechnikai megoldások közé tartozik. A „**bárhol vágható**” (free cut) kialakításnak köszönhetően a LED szalag tetszőleges ponton méretre vágható, így nincs szükség a fix vágási pontokhoz való igazításra és nagyobb odafigyelésre. Ez jelentősen megkönnyíti a telepítést, csökkenti a hulladékot és a kivitelezési költségeket miközben maximális szabadságot biztosít egyedi világítási megoldások kialakításához.

A COB (Chip On Board) technológia révén a LED szalag teljes hosszában egyenletes, pontmentes fényt biztosít, amely esztétikus megjelenést ad még az alacsonyabb, vékonyabb LED szalag alumínium profilok használata esetén is. A 12 W/m teljesítmény gazdaságos, de közben erős fényáramot, fényerősséget biztosít, így a szalag nemcsak dekorációs célokra, hanem akár fővilágítás kialakítására is alkalmas, különösen közvetett látható kiépítések de rejtett LED világítás kialakítása esetén is.

A stabil **24V-os táplálás** megbízható működést és hosszabb élettartamot garantál, nagyobb szakaszokon is minimális fényerőcsökkenéssel. A HUGOLED 22101 COB Free Cut LED szalagot elegendő egy oldalról betáplálni maximálisan 10 méter távolságig nagyobb fényerősség esés nélkül. A szalag vezérlhető (**dimmelhető)**, így fényerőszabályzóval vagy **HUGOLED, MIBOXER LED** szalag vezérlővel tökéletesen illeszkedik a kívánt hangulathoz és funkcióhoz.

A magas, **Ra90+ színvisszaadási index (CRI)** rendkívül természetes fényt biztosít, amely szintes a külső környezetben lévő fényhez hasonlóan adja vissza a tárgyak, bútorok és felületek valódi színeit. Ez különösen fontos lakóterekben, konyhában, nappaliban vagy üzleti környezetben, ahol a vizuális komfort kiemelt szerepet kap.

A mindössze **8 mm széles kivitelnek** köszönhetően a LED szalag kompatibilis szinte minden **HUGOLED és más szabványos LED szalag alumínium profillal**, így könnyen integrálható bútorokba, gipszkarton és egyéb épített falakba, mennyezetekbe vagy lépcsőkbe. Az **IP20 védettség** beltéri, száraz környezetben történő felhasználásra teszi ideálissá.

A HUGOLED nem csak a prémium minőségű LED szalagokról, hanem a **prémium szerelési technikákról** is gondoskodik. A LED szalaghoz külön megvásárolható Univerzális, multifunkciós LED Szalag csatlakozó áll rendelkezésre a könnyebb szerelés érdekében. A **HUGOLED 38301** csatlakozó átlátszó felülete nem nyeli el a fényt és 9 féle módon használható. Legyen az vezeték-vezeték, vezeték-LED szalag, -LED szalag-LED szalag, ez a csatlakozó gyorsan a szükséges helyen áll rendelkezésre minden csatlakozási megoldással. Toldás, sarkok, betáplálás, semmi gond, egy tökéletes megoldást adunk a HUGOLED kínálatából.

Elérhető színhőmérsékletek:

3000K – Meleg fehér (otthonos, hangulatos fény)

4000K – Természetes fehér (semleges, modern megvilágítás)

Felhasználási területek:

- bútorvilágítás (konyhapult, szekrény, gardrób, polc)
- rejtett és indirekt világítás
- dekorációs világítás
- mennyezeti és falvilágítás alumínium profilban
- üzlethelyiségek, bemutatóterek
- modern lakóterek fő- vagy kiegészítő világítása

Legfőbb jellemzők:

- Free cut – bárhol vágható kivitel
- COB technológia – folyamatos, pontmentes fény
- 24V stabil tápfeszültség
- 12 W/m teljesítmény
- Ra90+ magas színvisszaadás
- Dimmelhető
- 8 mm szélesség
- IP20 beltéri kivitel
- HUGOLED minőség és megbízhatóság

Specifikáció

Általános adatok	
EAN kód	5999579230633
SKU	22102
Élettartam (óra)	50.000 óra
Elektromos adatok	
Névleges feszültség (V)	24 VDC
Névleges teljesítmény (W)	12 Watt/m
Vezérelhetőség	Igen
Chip típusa	COB
Fénytechnikai adatok	
Szín visszaadás (CRI)	Ra90+
Fényáram (lm)	1000 lm/m
Színhőmérséklet (K)	4000K (Természetes Fehér)
Környezeti adatok	
IP védelmi szint	IP20
Méretek	
Vágási méret	Bárhol vágható
Szélesség (mm)	8 mm
Magasság (mm)	2 mm

Termék oldal: https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=18195

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.10.30 07:36

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

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