

TERMÉKADATLAP

LS V -1500/830/5

LED STRIP V 1500 | 1500 lm/m fényáramú LED szalagok általános alkalmazási területekhez



Alkalmazási területek

- Általános beltéri világítás
- Díszítő megvilágítás
- Magán lakóterületek

Termékelőnyök

- Nagy formagazdagság a hosszú és flexibilis LED-szalagoknak köszönhetően
- Egyszerűen, szerszámok nélkül beépíthető
- Egyszerű szerelhetőség sima felületekre is az öntapadó szalag segítségével
- Maximális rugalmasság a sokféle tartozéknak köszönhetően
- Egyszerű csatlakoztatás a mindkét végükön beépített kábelekkel

Termékjellemzők

- Flexibilis és vágható LED-szalag
- Legkisebb levágható egység: 100 mm
- Élettartam (L70/B50): akár 30 000 óra, ha a Tc max. 75 °C
- Fényáram: 1500 lm/m
- Színvisszaadási index R_a : > 80
- Gazdag színhőmérséklet-választék a meleg fehértől a Cool Daylightig
- Szabályozható a megfelelő előtéték segítségével, lásd még: www.ledvance.com/dim

MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Névleges teljesítmény | 60,00 W |
| Méretezési teljesítmény | 60.00 W |
| Névleges teljesítmény méterenként | 13,2 W |
| Névleges feszültség | 24 V |
| Áram típusa | DC |
| Névleges áram | 50000 mA |

Fotometriai adatok

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Fényhasznosítás | 107 lm/W ¹⁾ |
| Fényáram | 5880 lm |
| Fényáram méterenként | 1410 lm ¹⁾ |
| Színhőmérséklet | 3000 K |
| Színvisszaadási index, Ra | 80 |
| Fényszín (LED) | Melegfehér |
| Light color (designation) | Melegfehér |
| Standard színmegfelelőségi eloszlás | ≤5 sdcm |

¹⁾ Új hozzáadott értékű család bevezetésének első lépései

Világítástechnikai adatok

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Sugárzási szög | 120 ° |
| Méretezési s. szög (fél csúcsért) | 120.00 ° |

LED MODULE INFORMATION

| | |
|--------------------------|-----|
| LED-ek száma méterenként | 70 |
| LED-ek száma modulonként | 350 |

MÉRETEK ÉS SÚLY



| | |
|--------------------------|------------|
| Hossz | 5000.00 mm |
| Hossz – legkisebb egység | 100 mm |
| Kábelhossz | 500.000 |
| Szélesség | 8.00 mm |

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Szélesség (a kerek lámpatestek is) | 8.00 mm |
| Magasság | 1.50 mm |
| Magasság (a hengeres lámpatestek is) | 1.50 mm |
| Vezető keresztmetszete | 0,5 mm ² |
| OSR_LED pitch | 14,29 mm |
| Rövid távolság | Nem |
| Product weight | 78,00 g |

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

| | |
|--|--------------|
| Környezeti hőmérséklet-tartomány | -20...+55 °C |
| Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál | 75 °C |

Élettartam

| | |
|---------------------------------|---------|
| Fényforrás névleges élettartama | 30000 h |
|---------------------------------|---------|

KAPACITÁS

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Dimmable | Igen ¹⁾ |
| Legkisebb hajlítási sugár | 30,0 mm |
| Öntapadós | Igen |

¹⁾ Megfelelő előtétekkel szabályozható, lásd még: www.ledvance.com/dim

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

| | |
|--|----------|
| Jóváhagyási jel – jóváhagyás | CE / TUV |
| Védelmi osztály | III |
| Védelem típusa | IP00 |
| Energy class of contained Light source | F |
| Ellenáll a sóködnek (IEC 60068-2-52) | Nem |
| UV-álló (IEC 60068-2-5) | Nem |

Az energiacímkezésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

| | |
|--------------|---------|
| EPREL ID | 1032273 |
| Model number | AC37978 |

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Csatlakozók, profilok és burkolatok számos rögzítési lehetőséghez

LETÖLTÉSEK

LETÖLTÉSEK



User instruction



Addon Technical Information



Declarations of conformity



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)

LOGISZTIKAI ADATOK

| Termékkód | Csomagolás (darab/egység) | Méretek (hosszúság x szélesség x magasság) | Gross weight | Volume |
|---------------|---------------------------|--|--------------|-----------------------|
| 4058075707979 | Hajtogatott doboz 1 | 242 mm x 242 mm x 26 mm | 426.00 g | 1.52 dm ³ |
| 4058075707986 | Shipping box 30 | 450 mm x 420 mm x 230 mm | 6924.00 g | 43.47 dm ³ |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.