



LEDVANCE

TERMÉKADATLAP

LS V -1000/840/5

LED STRIP V 1000 | 1000 lm/m fényáramú LED szalagok általános alkalmazási területekhez



Alkalmazási területek

- Általános beltéri világítás
- Díszvilágítás
- 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 kábelekkal

Termékjellemzők

- Flexibilis és vágható LED-szalag
- Legkisebb levágható egység: 100 mm
- Élettartam (L70/B50): akár 35 000 óra Tc max. 75 °C értéken
- Fényáram: 1000 lm/m
- Színvisszaadási index R_a : 80
- Gazdag színhőmérséklet-választék a meleg fehértől a Cool Daylightig
- Szabályozható a megfelelő előtétel segítségével, lásd még: www.ledvance.com/dim

MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	40,00 W
Méretezési teljesítmény	40.00 W
Névleges teljesítmény méterenként	9 W
Névleges feszültség	24 V
Bemeneti feszültség tartománya	23...25 V
Áram típusa	DC
Névleges áram	1667 mA

Fotometriai adatok

Fényhasznosítás	116 lm/W ¹⁾
Fényáram	4240 lm
Fényáram méterenként	1040 lm ¹⁾
Színhőmérséklet	4000 K
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Fényszín (LED)	Természetes fény
Színhőmérséklet (megnevezés)	Természetes fény
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤5 sdc _m

1) Új hozzáadott értékű család bevezetésének első lépései

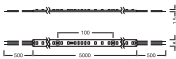
Világítástechnikai adatok

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

Információk a LED-modulról

LED-ek száma méterenként	70
LED-ek száma modulonként	350
LED-ek száma legkisebb egységenként	7

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
Elővezetékeezett	Igen
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

Szabályozható fényerejű	Igen ¹⁾
Legkisebb hajlítási sugár	30,0 mm
Öntapadós	Igen

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

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Jóváhagyási jel – jóváhagyás	CE / TUV
Védelmi osztály	III
Védelem típusa	IP00
Benne lévő fényforrás energiasztálya	F
Ellenáll a sóködnek (IEC 60068-2-52)	Nem
UV-álló (IEC 60068-2-5)	Nem

LOGISZTIKAI ADATOK

Tárolási hőmérséklet-tartomány	-20...+80 °C
--------------------------------	--------------

OPCIONÁLIS TARTOZÉKOK

Termékkép	Terméknév	EAN
	LS AY -CSW/P2/50	4058075727434
	LS AY -CSD/P2	4058075727526
	LS AY -8/SMB	4058075727588
	LS AY -CP/P2/500	4058075727403
	DR DIM-PFM -60/220-240/24/P	4058075240018
	LS AY -PF02/U/16X5/10/1	4058075278226
	LS AY -PM04/UW/23X15,5/10/1	4058075278400
	LS AY -PF04/U/17X7/12/1	4058075278288
	LS AY -PM02/R/18X15,5/10/1	4058075278349
	LS AY -PM05/U/17,5X14,5/10/1	4058075279278
	LS AY -PF01/UW/22X6/10/1	4058075278196
	LS AY -PM06/E/18X18/12/1	4058075279308

Termékkép	Terméknév	EAN
	LS AY -PF01/UW/22X6/10/2	4058075401532
	LS AY -PF02/U/16X5/10/2	4058075401563
	LS AY -PF03/UW/25X7/12/1	4058075278257
	LS AY -PW01/U/26X8/14/1	4058075278103
	LS AY -PM01/UW/21,5X12/10/1	4058075278318
	LS AY -PM03/E/19X19/10/1	4058075278370
	LS AY -PW02/UW/39X26/14/1	4058075278134
	LS AY -PW03/U/26X26/14/2	4058075401501
	LS AY -PW01/U/26X8/14/2	4058075401440
	LS AY -PW02/UW/39X26/14/2	4058075401471
	LS AY -PW03/U/26X26/14/1	4058075278165
	DR-PFM -60/220-240/24/P	4058075239913

Termékkép	Terméknév	EAN
	DR-PFM -100/220-240/24/P	4058075239937
	DR-PFM -150/220-240/24/P	4058075239975
	DR-PFM -250/220-240/24/P	4058075240032
	DR-VAL -60/220-240/24	4058075240094
	DR DIM-PFM -250/220-240/24/P	4058075240155
	DR DIM-PFM -150/220-240/24/P	4058075240117
	DR DIM-PFM -100/220-240/24/P	4058075240070
	DR-VAL -120/220-240/24	4058075240131
	DR-VAL -150/220-240/24	4058075240179
	DR DIM-PFM -60/220-240/24/P	4058075379190

berendezés_tartozékok

– Csatlakozók, profilok és burkolatok számos rögzítési lehetőséghez

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	LS V IP00
	Jogi információk	LS Insert LED STRIP V IP00
	Megfelelőségi nyilatkozatok	Declaration of Conformity LS V
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	LS V-1000-840-5
	LDT-fájl (Eulumdat)	LS V-1000-840-5
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	LS V-1000-840-5

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075707917	Hajtogatott doboz 1	242 mm x 242 mm x 26 mm	426.00 g	1.52 dm³
4058075707924	Shipping box 30	450 mm x 420 mm x 230 mm	6402.00 g	43.47 dm³

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.