

TUOTESELOSTE

LS VAL -600/865/50

LED STRIP VALUE-600 50 meter reel | 600 lm/m LED-valonauhat, 50 m



Käyttökohteet

- Sisätilojen yleisvalaistus
- Reunakouruvalaistus
- Baarit, ravintolat, hotellit
- Asuintilat

Tuote-edut

- Pitkät LED-nauhat räätälöityihin ratkaisuihin
- Suuri suunnitteluvapaus moduulin taipuisuuden ja katkaistavuuden ansiosta
- Helppo asentaa laajan lisätarvike portfolion ansiosta
- Helppo asentaa, kytkentään ei tarvita työkaluja

Tuoteominaisuudet

- Joustava ja katkaistava LED-nauha
- Valovirta: 600 lm/m
- Värintoistoindeksi R_a : > 80
- Käyttöikä (L70/B50): jopa 20 000 h, T_c max.: 75°C
- Pienin leikattava yksikkö: 100 mm
- Saatavilla värilämpötilavaihtoehdot: 3,000 K, 4,000 K, 6,500 K
- Himmennettävissä sopivilla liitäntälaitteilla, katso myös www.ledvance.com/dim



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	27,50 W
Rakenteellinen teho	27.50 W
Nimellinen wattiluku per metri	6,1 W ¹⁾
Nimellisjännite	24 V
Syöttöjännitealue	23...25 V
Estojännite	30 V
Virtatyyppi	Tasavirta (DC)
Nimellisvirta	230 mA

1) Arvo perustuu tuotteen ensimmäiseen metriin

Fotometriset tiedot

Valotehokkuus	100 lm/W ¹⁾
Valovirta	2880 lm
Valovirta per metri	610 lm ¹⁾
Väriämpötila	6500 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Ledin väri	Päivänvalo
Valon väri (EN 12464-1)	Kirkas päivänvalo
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤5 sdcm

1) Arvo perustuu tuotteen ensimmäiseen metriin

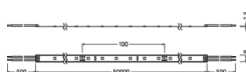
Valotekniset tiedot

Säteilykulma	120 °
--------------	-------

LED MODULE INFORMATION

LEDien määrä per metri	60
LEDien määrä pienimmässä yksikössä	6

MITAT JA PAINO



Pituus	50000,00 mm
Pituus - lyhyin yksikkö	100 mm
Kaapelin pituus	500.000
Leveys	8,00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	8.00 mm
Korkeus	1,50 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	1.50 mm
Esijohdotettu	Kyllä
Johtimen poikkipinta-ala	0,5 mm ²
LEDien ladontaväli	16,67 mm
Lyhyt ladontaväli (Short Pitch)	Ei
Tuotteen paino	1350,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	75 °C
Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C

Käyttöikä

Lampun nimellinen elinikä	20000 h
---------------------------	---------

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä ¹⁾
Pienin taittosäde	15.0 mm
Liimattava	Kyllä

¹⁾ Himmennettävä sopivilla liitäntälaitteilla, katso myös www.ledvance.fi/dim

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Hyväksyntämerkinnät	CE
Iskunkestävyysluokka	III
Kotelointiluokka	IP00
Energiankulutus	3.10 kWh/1000h ¹⁾
Valonlähteen energiatehokkuusluokka	F
Suolasumun kestävä (IEC 60068-2-52)	Ei
UV-säteilyn kestävä (IEC 60068-2-5)	Ei

1) Arvo perustuu 0,5 metriin

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+80 °C
----------------------	--------------

VALINNAISET LISÄTARVIKKEET

Tuotokuva	Tuotenimi	EAN
	LS AY -PF01/UW/22X6/10/1	4058075278196
	LS AY -8/SMB	4058075727588
	LS AY -CSW/P2/50	4058075727434
	LS AY -CSD/P2	4058075727526
	LS AY -CP/P2/500	4058075727403
	LS AY -PF02/U/16X5/10/1	4058075278226
	LS AY -PM04/UW/23X15,5/10/1	4058075278400
	LS AY -PM02/R/18X15,5/10/1	4058075278349
	LS AY -PM01/UW/21,5X12/10/1	4058075278318

Tuotekuva	Tuotenimi	EAN
	LS AY -PM06/E/18X18/12/1	4058075279308
	LS AY -PM05/U/17,5X14,5/10/1	4058075279278
	DR DIM-PFM -60/220-240/24/P	4058075240018
	LS AY -PF01/UW/22X6/10/2	4058075401532
	LS AY -PF02/U/16X5/10/2	4058075401563
	LS AY -PF04/U/17X7/12/1	4058075278288
	LS AY -PM03/E/19X19/10/1	4058075278370
	LS AY -PW01/U/26X8/14/2	4058075401440
	LS AY -PW03/U/26X26/14/2	4058075401501
	LS AY -PW01/U/26X8/14/1	4058075278103
	LS AY -PF03/UW/25X7/12/1	4058075278257

Tuotekuva	Tuotenimi	EAN
	LS AY -PW02/UW/39X26/14/1	4058075278134
	DR DIM-PFM -40/220-240/24/P	4058075239999
	LS AY -PW02/UW/39X26/14/2	4058075401471
	LS AY -PW03/U/26X26/14/1	4058075278165
	DR-PFM -250/220-240/24/P	4058075240032
	DR-VAL -30/220-240/24	4058075240056
	DR-PFM -100/220-240/24/P	4058075239937
	DR-PFM -150/220-240/24/P	4058075239975
	DR-PFM -60/220-240/24/P	4058075239913
	DR-PFM -30/220-240/24/P	4058075239890
	DR DIM-PFM -250/220-240/24/P	4058075240155

Tuotekuva	Tuotenimi	EAN
	DR DIM-PFM -40/220-240/24/P	4058075379176
	DR-VAL -60/220-240/24	4058075240094
	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

Tekniset varusteet

- Saatavana liittimet, profiilit

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	LED STRIP VALUE IP00
	Lakitiedot	LED STRIP VALUE 50m IP00

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LS VAL Big Reel

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075597426	Yksikköpakkaus 1	242 mm x 242 mm x 26 mm	1893.00 g	1.52 dm ³
4058075600812	Kuljetuslaatikko 10	516 mm x 496 mm x 332 mm	20346.00 g	84.97 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.