

PRODUKTDATABLAD

LS VAL -1400/830/50

LED STRIP VALUE-1400 50 meter reel | LED striper 50m lange med 1400 lm / m for generell bruk



Bruksområder

- Generell innendørsbelysning
- Belysning av hvelvinger
- Barer, restauranter, hoteller
- Interiør

Produktfordeler

- Lange LED striper for tilpassede løsninger laget etter mål
- Stor designfrihet takket være modulens fleksibilitet og delbarhet
- Enkel montering på mange glatte overflater takket være dobbeltsidig teip på baksiden
- Maksimal fleksibilitet takket være et bredt utvalg av tilbehør
- Enkel installasjon, ingen verktøy nødvendig for tilkobling

Produktfunksjoner

- Fleksibel og oppdelbart LED-stripe
- Lysstrøm: 1400 lm/m
- Fargegjengivelsesindeks R_a : > 80
- Levetid (L70/B50): opp til 20.000 t ved T_c maks.: 75°C
- Minste kappbare enhet: 100 mm
- Tilgjengelig med fargetemperatur: 3000 K, 4000 K eller 6500 K
- Kan dimmes med egnede drivere, se også www.ledvance.com/dim



Tekniske data

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	60,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	60.00 W
Nominell wattstyrke per meter	13,2 W ¹⁾
Nominell spenning	24 V
Spenningsområde	23...25 V
Sperrespenning	30 V
Strømtype	DC
Nominell strøm	500 mA

1) Verdi basert på den første meteren av produktet

Fotometriske filer

Lysutbytte	105 lm/W ¹⁾
Lysstrøm	6150 lm
Lysfluks per meter	1370 lm ¹⁾
Fargetemperatur	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Lysfarge LED	hvit
Lysfarge (betegnelse)	hvit
Standardavvik av fargeavstemning	≤5 sdc _m

1) Verdi basert på den første meteren av produktet

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	120 °
-------------------	-------

LED modul informasjon

Antall LED per meter	70
Antall LED per minste enhet	7

DIMENSJONER & VEKT



Lengde	50000,00 mm
Lengde - minste enhet	100 mm
Kabellengde	500.000
Bredde	8,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	8.00 mm
Høyde	1,50 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	1.50 mm
Forhåndskablet	Ja
Tverrsnitt av leder	0,5 mm ²
LED pitch	14,29 mm
Kort (LED) avstand	Nei
Produktvekt	1350,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	75 °C
Temperaturområde i drift [PIM]	-20...+40 °C

Levetid

Nominell levetid på lampen	20000 h
----------------------------	---------

MULIGHETER

Dimbar	Ja ¹⁾
Laveste bøyeradius	15.0 mm
Selvklebende	Ja

1) Kan dimmes med passende drivere, se også www.ledvance.no/dim

SERTIFIKATER & STANDARDER

Godkjenningsmerke - godkjenning	CE
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelses type	IP00
Energiforbruk	6.60 kWh/1000h ¹⁾
Energiklasse for inkludert lyskilde	F
Motstand mot salttåke iht IEC 60068-2-52	Nei
UV motstand iht. IEC 60068 2 5	Nei

1) Verdi basert på 0,5 meter

LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
------------------------------	--------------

VALGFRI TILBEHØR

Produktbilde	Produktnavn	EAN
	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
	LS AY -PM06/E/18X18/12/1	4058075279308

Produktbilde	Produktnavn	EAN
	LS AY -PF01/UW/22X6/10/1	4058075278196
	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

Produktbilde	Produktnavn	EAN
	LS AY -PW02/UW/39X26/14/1	4058075278134
	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-PFM -100/220-240/24/P	4058075239937
	DR-PFM -150/220-240/24/P	4058075239975
	DR-PFM -60/220-240/24/P	4058075239913
	DR DIM-PFM -250/220-240/24/P	4058075240155
	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

Produktbilde	Produktnavn	EAN
	DR-VAL -120/220-240/24	4058075240131
	DR-VAL -150/220-240/24	4058075240179
	DR DIM-PFM -60/220-240/24/P	4058075379190

Utstyr/tilbehør

– Det finnes kontakter, profiler og deksler for flere monteringsmåter

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	LED STRIP VALUE IP00
	Juridisk informasjon	LED STRIP VALUE 50m IP00
	Samsvarserklæringer	LS VAL Big Reel

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075597433	Sammenleggbare eske 1	242 mm x 242 mm x 26 mm	1893.00 g	1.52 dm³
4058075600829	Shipping box 10	516 mm x 496 mm x 332 mm	15255.00 g	84.97 dm³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.

