

PRODUKTDATABLAD

LS P -1000/927/5

LED STRIP P 1000 | LED striper med 1000 lm/m for strenge krav



Bruksområder

- Generell innendørsbelysning
- Industri
- Kontorer, butikker og konferanserom
- Arkitekturbelysning
- Dekorativ belysning

Produktfordeler

- Lange og fleksible LED lister gir stort utvalg av designalternativer
- Enkelt å installere, krever ikke verktøy for tilkobling
- Enkel montering på mange glatte overflater takket være dobbeltsidig teip
- Stort tilbehørsutvalg for maksimal fleksibilitet
- Enkel tilkobling takket være kabler på begge sider

Produktfunksjoner

- Fleksibel og oppdelbart LED-stripe
- Minste kuttbare enhet: 55.56 mm
- levetid (L70/B50): opp til 50,000 t ved Tc max.: 80°C
- Lysstrøm: 1000 lm/m
- Svært god fargegjengivelsesindeks R_a : > 90
- Innledende fargekonsistens: < 3 SDCM
- Største utvalg av fargetemperaturer: fra varmhvit til kjølig dagslys
- Kan dimmes med egnede drivere, se også www.ledvance.com/dim

TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

| | |
|-------------------------------|----------|
| Nominell effekt | 43,00 W |
| Konstruksjonseffekt (watt) | 43.00 W |
| Nominell wattstyrke per meter | 8,6 W |
| Nominell spenning | 24 V |
| Strømtype | DC |
| Nominell strøm | 18500 mA |

Fotometriske filer

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Lysutbytte | 118 lm/W |
| Lysstrøm | 4645 lm |
| Lysfluks per meter | 1010 lm |
| Fargetemperatur | 2700 K |
| Fargegjengivelsesindeks Ra | 90 |
| Lysfarge LED | Varmhvit |
| Lysfarge (betegnelse) | Varmhvit |
| Standardavvik av fargeavstemning | <3 sdc _m |

Lystekniske data

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Utstrålingsvinkel | 120 ° |
| Angitt strålingsvinkel (halvspis) | 120.00 ° |

LED MODULE INFORMATION

| | |
|----------------------|-----|
| Antall LED per meter | 144 |
| Antall LED per modul | 720 |

DIMENSJONER & VEKT



| | |
|--------------------------------|------------|
| Lengde | 5000,00 mm |
| Lengde - minste enhet | 55.56 mm |
| Kabellengde | 500,000 mm |
| Bredde | 8,00 mm |
| Bredde (inkl. runde armaturer) | 8,00 mm |

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Høyde | 1,50 mm |
| Høyde (inkl. sylindriske armaturer) | 1,50 mm |
| Tverrsnitt av leder | 0,5 mm ² |
| LED pitch | 6.94 mm |
| Kort (LED) avstand | Ja |
| Produktvekt | 95,00 g |

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur-område | -20...+55 °C |
| Maksimum temperatur v/ tc testpunkt | 80 °C |

Levetid

| | |
|----------------------------|---------|
| Nominell levetid på lampen | 50000 h |
|----------------------------|---------|

MULIGHETER

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Dimmable | Yes ¹⁾ |
| Lowest bending radius | 30,0 mm |
| Self-adhesive | Ja |

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

SERTIFIKATER & STANDARDER

| | |
|--|-----------------|
| Godkjenningsmerke - godkjenning | CE / TUV / ENEC |
| Beskyttelsesklasse | III |
| Beskyttelses type | IP00 |
| Energy class of contained Light source | E |
| Motstand mot salttåke iht IEC 60068-2-52 | Nei |
| UV motstand iht. IEC 60068 2 5 | Nei |

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

| | |
|--------------|---------|
| EPREL ID | 1032236 |
| Model number | AC37941 |

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Det finnes kontakter, profiler og deksler for flere monteringsmåter

NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER



Addon Technical Information
LS insert LED STRIP P IP00

NEDLASTNINGER

Declarations of conformity
LS PIES file (IES)
LS P-1000-927-5LDT file (Eulumdat)
LS P-1000-927-5

LOGISTIKK INFORMASJON

| Produktkode | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Bruttovekt | Volum |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075707559 | Folding box 1 | 242 mm x 242 mm x 26 mm | 426.00 g | 1.52 dm ³ |
| 4058075707566 | Shipping box 30 | 450 mm x 420 mm x 230 mm | 7265.00 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.

ANSVARFRASKRIVELSE

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