

PRODUKTDATABLAD

LS P -1500/940/5/IP67

LED STRIP P 1500 P | IP66 beskyttet LED striper med 1500 lm/m for strenge krav



Bruksområder

- Generell innendørsbelysning
- Generell utendørsbelysning
- 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
- Egnet for bruk i fuktige miljøer takket være god beskyttelse

Produktfunksjoner

- Fleksibel og oppdelbart LED-stripe
- Minste kuttbare enhet: 55.56 mm
- levetid (L70/B50): opp til 50,000 t ved T_c max.: 80°C
- Lysstrøm: 1500 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
- Beskyttelsestype: IP67
- UV-motstand (ifølge IEC 60068-2-5)
- Motstand mot salttåke (ifølge IEC 60068-2-52)

TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

| | |
|-------------------------------|----------|
| Nominell effekt | 60,00 W |
| Konstruksjonseffekt (watt) | 60.00 W |
| Nominell wattstyrke per meter | 12 W |
| Nominell spenning | 24 V |
| Strømtype | DC |
| Nominell strøm | 27780 mA |

Fotometriske filer

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Lysutbytte | 121 lm/W |
| Lysstrøm | 6700 lm |
| Lysfluks per meter | 1460 lm |
| Fargetemperatur | 4000 K |
| Fargegjengivelsesindeks Ra | 90 |
| Lysfarge LED | Dagslys |
| Lysfarge (betegnelse) | Dagslys |
| Standardavvik av fargeavstemning | <3 sdc _m |

Lystekniske data

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Utstrålingsvinkel | 110 ° |
| Angitt strålingsvinkel (halvspis) | 110.00 ° |

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 | 10,00 mm |
| Bredde (inkl. runde armaturer) | 10,00 mm |

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Høyde | 4,70 mm |
| Høyde (inkl. sylindriske armaturer) | 4,70 mm |
| Tverrsnitt av leder | 0,5 mm ² |
| LED pitch | 6,94 mm |
| Kort (LED) avstand | Ja |
| Produktvekt | 380,00 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 | IP67 |
| Energy class of contained Light source | E |
| Motstand mot salttåke iht IEC 60068-2-52 | Ja |
| UV motstand iht. IEC 60068 2 5 | Ja |

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

| | |
|--------------|---------|
| EPREL ID | 1032258 |
| Model number | AC37963 |

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Det finnes kontakter, profiler og deksler for flere monteringsmåter
- Endedeksler må bestilles separat

NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER



Addon Technical Information
LS insert LED STRIP P IP67



Declarations of conformity
LS P



IES file (IES)
LS P-1500-940-5-IP67



LDT file (Eulumdat)
LS P-1500-940-5-IP67

LOGISTIKK INFORMASJON

| Produktkode | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Bruttovekt | Volum |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075706033 | Folding box 1 | 242 mm x 242 mm x 26 mm | 426.00 g | 1.52 dm ³ |
| 4058075706040 | Shipping box 20 | 550 mm x 325 mm x 270 mm | 10453.00 g | 48.26 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.