

# PRODUKTDATABLAD

## LS P -1500/930/5

LED STRIP P 1500 | LED striper med 1500 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 på baksiden
- 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 T<sub>c</sub> max.: 80°C
- Lysstrøm: 1500 lm/m
- Svært god fargegjengivelsesindeks R<sub>a</sub>: > 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](http://www.ledvance.com/dim)

## 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	6600 lm
Lysfluks per meter	1455 lm
Fargetemperatur	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	90
Lysfarge LED	Varmhvit
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Standardavvik av fargeavstemning	<3 sdc <sub>m</sub>

## Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	120 °
Angitt strålingsvinkel (halvspis)	120.00 °

## LED MODULE INFORMATION

Antall LED per meter	144
Antall LED per modul	720

## DIMENSJONER &amp; 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 <sup>2</sup>
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 <sup>1)</sup>
Lowest bending radius	30,0 mm
Self-adhesive	Ja

<sup>1)</sup> Kan dimmes med passende drivere, se også [www.ledvance.no/dim](http://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	1032241
Model number	AC37946

### 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 P



IES file (IES)  
LS P-1500-930-5



LDT file (Eulumdat)  
LS P-1500-930-5

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075707658	Folding box 1	242 mm x 242 mm x 26 mm	426.00 g	1.52 dm <sup>3</sup>
4058075707665	Shipping box 30	450 mm x 420 mm x 230 mm	7295.00 g	43.47 dm <sup>3</sup>

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.