

## Lysdata

### Lysfluks

960 lm/m

### Tunable white

2200–4000 K

### Dimming

0,1–100 %

### RA

90

### SDCM

3

### L70/B50

60 000 h

T<sub>a</sub> 35 °C

### Lyskilde

LED

## Tekniske data

### Strømforsyning

24 V DC (3-leder, felles anode +)

Hvit kabel: 4000 K

Gul kabel: 2200 K

### IP-grad

IP66

### Isolasjonsklasse

Klasse III

### Omgivelsestemperatur

-25 til +35 °C

### Maksimalt strømforbruk

9,6 W/m

LST-01-2M: 19 W

LST-01-4M: 38 W

LST-01-6M: 58 W\*

### Energieffektivitetsklasse

F

### Tc-punkt

Maks. 65 °C

### Kabeltverrsnitt

0,34 mm<sup>2</sup>

Maks. 2 A\*

\*Ved bruk av striper lengre enn 5,5 m bør produktet kobles til forsyningen i begge ender for å oppfylle dette kravet.

## RISIKO FOR SKADE PÅ PERSON ELLER EIENDOM

Kan kun installeres av en registrert installasjonsvirksomhet.

Nasjonale lover og regler skal følges.

## Support

Ved spørsmål, vennligst kontakt vår kundeservice:

support@plejd.no | +47 416 753 53

Plejd AB, Kroksläatts Fabriker 27A

431 37 Mölndal, Sverige



### Viktig informasjon

Ikke bruk produktet hvis det har synlige tegn på skade.

Lyskilden til denne armaturen kan ikke skiftes ut. Når lyskilden har nådd slutten av levetiden, må hele armaturen skiftes ut.

Den eksterne fleksible kabelen eller ledningen til armaturen kan ikke erstattes. Hvis ledningen er skadet, skal armaturen vrakes.



### Avfallshåndtering og gjenvinning

Dette elektriske produktet skal ikke kastes sammen med annet husholdningsavfall.

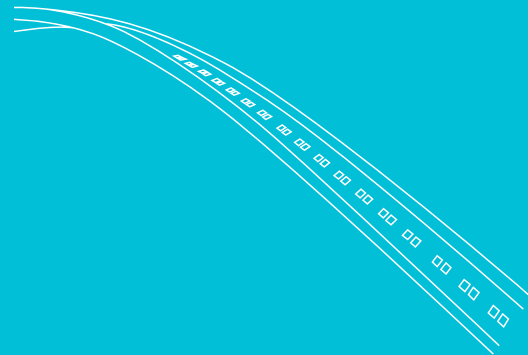
Kontakt ditt lokale resirkuleringscenter for veiledning om avhending av elektrisk og elektronisk utstyr.

NO

Plejd

## LST-01

### INSTALLASJONSMANUAL



Du finner mer informasjon i Plejd-appen og på [plejd.no](https://plejd.no)

## Bruk kun med anbefalt driver

Beregnet for bruk med Plejds tunable driver LED-75 (EL 66 000 60). Med LED-75 kan stripens fargetemperatur og dimmenivåstyres trådløst ved hjelp av andre produkter fra Plejld.

## OBS!

**Bryt strømmen** før installasjon av LST-01.

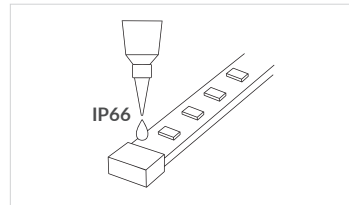


### Viktig informasjon

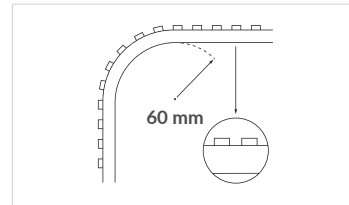
Les før du installerer produktet.

- For å sikre at installasjonen er trygg og riktig må du lese de tekniske spesifikasjonene og følge instruksjonene i denne manual.
- Ikke overskrid anbefalingene for strøm i kablen. Maks. 2 A (se tekniske data).
- LED-stripe må ikke overlape, da dette kan føre til overoppheting.
- Slå ikke på LED-stripe når den er kveilet opp.
- Produktet må ikke utsettes for direkte sollys.
- Ikke bruk produktet hvis det har synlige tegn på skade.
- Hvis de fleksible kablene som er koblet til armaturet er innen rekkevidde, bør de festes sikkert til veggen for å redusere risikoen for kvelning.
- Anbefalt temperatur for tapepåføring: +18 til 25 °C. Påføringsoverflaten må være ren og fri for fett.

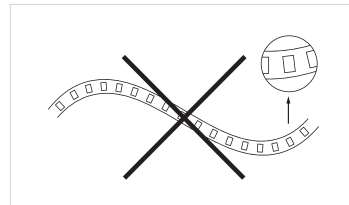
## Lim endestykkene med silikonlim for å opprettholde IP-klassifiseringen (hvis kappet)



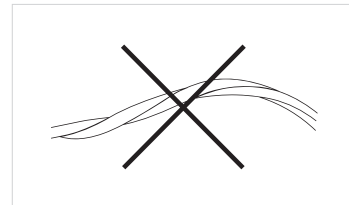
## OK bøyradius i profiler



## Bøy ikke sidelengs



## Ikke vri stripen



## Installere produktet

LST-01 kan installeres med den medfølgende dobbeltsidige tapen på en hvilken som helst profil med en diffusor som passer til 13 mm brede striper.

Når den installeres utenfor en metallprofil, må du sørge for at monteringsflaten ikke er porøs og at det brukes monteringsklemmer (ikke inkludert) i kombinasjon med den dobbeltsidige tapen.

Når du installerer, sørg for å velge riktig lastinnstilling. Følg instruksjonene i Plejld-appen.

## Koble ledningene til LED-75 i henhold til merkingene på driveren:

Rød kabel: +  
Hvit kabel: Kald -  
Gul kabel: Varm -

Hvis produktet må skjæres til, skal stripen kun kuttes ved de tiltenkte 50 mm-merkene, på tvers av de eksponerte kobberprikkene.

