

Ljusdata

Ljusflöde

960 lm/m

Tunable white

2200–4000 K

Dimning

0,1–100 %

RA

90

SDCM

3

L70/B50

60 000 h

T_a 35 °C

Ljuskälla

LED

Teknisk data

Matningsspänning

24 V DC (3-ledare, gemensam anod +)

Vit kabel: 4000 K

Gul kabel: 2200 K

IP-klass

IP66

Isolationsklass

Klass III

Omgivningstemperatur

-25 till +35 °C

Max. effekt

9,6 W/m

LST-01-2M: 19 W

LST-01-4M: 38 W

LST-01-6M: 58 W*

Energieffektivitetsklass

F

Tc-punkt

Max. 65 °C

Kabelarea

0,34 mm²

Max. 2 A*

*Vid användning av strips längre än 5,5 m bör produkten anslutas till matningen i båda ändar för att uppfylla detta krav.

RISK FÖR SKADOR PÅ PERSON ELLER EGENDOM

Allt arbete på apparaten ska utföras av auktoriserad elektriker. Nationella lagar och regler ska följas.

Support

Vid tekniska frågor vänligen kontakta vår kundservice:
support@plejd.com | +46 (0) 10 203 89 91

Plejd AB, Kroksläotts Fabriker 27A
431 37 Mölndal, Sverige



Viktig information

Använd inte produkten om den har synliga tecken på skada.

Ljuskällan för denna armatur är inte utbytbar; när ljuskällan når slutet på sin livslängd ska hela armaturen bytas ut.

Den externa flexibla kabeln eller sladden till denna armatur kan inte bytas ut. Om sladden är skadad, ska armaturen förstöras.



Avfallshantering och återvinning

Denna elektriska produkt ska inte kasseras tillsammans med annat hushållsavfall.

Kontakta din lokala återvinningscentral för vägledning om kassering av elektrisk och elektronisk utrustning.

SV

Plejd

LST-01

INSTALLATIONS MANUAL



Du hittar mer information
i Plejd-appen eller på [plejd.com](https://www.plejd.com)

Använd endast med rekommenderad drivare

Avsedd för användning med Plejds tunable drivare LED-75 (E 79 848 66). Med LED-75 kan stripens färgtemperatur och dimnivå styras trådlöst med andra produkter från Plejd.

OBS!

Bryt strömmen före installation av LST-01.

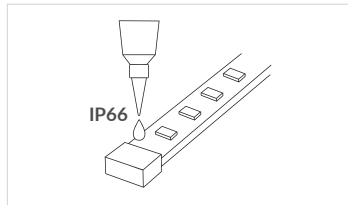
! Viktig information

Läs innan du installerar produkten.

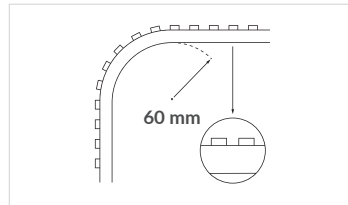
- För att säkerställa att installationen är säker och korrekt, läs de tekniska specifikationerna och följ instruktionerna i denna manual.
- Överskrid inte rekommendationerna för ström i kabeln. Max. 2 A (se teknisk data).
- Se till att LED-strip inte överlappar för att undvika överhettning.
- Tänd inte LED-strip när den är hoprullad.
- Produkten får inte utsättas för direkt solljus.

- Använd inte produkten om den har synliga tecken på skada.
- Om de flexibla kablarna som är anslutna till armaturen är inom räckhåll ska de fästas ordentligt i väggen för att minska risken för strypning.
- Rekommenderad temperatur vid applicering: +18 till 25 °C. Appliceringsytan ska vara ren och fri från fett.

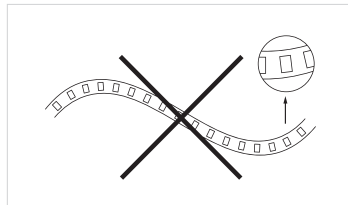
Limma ändlocken med silikonlim för att behålla IP-klassen (om du beskär stripen)



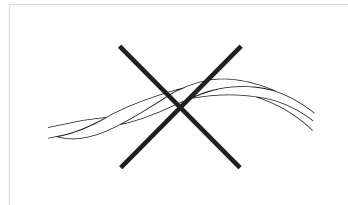
OK böjradie i profiler



Böj inte i sidled



Vrid inte stripen



Installera produkten

LST-01 kan installeras med den medföljande dubbelhäftande tejen i profiler med en diffusor som passar 13 mm breda strips.

När den installeras utanför en metallprofil, se till att monteringsytan är icke-porös och att monteringsklämmor (ingår ej) används i kombination med den dubbelhäftande tejen.

Se till att välja rätt lastinställning när du installerar. Följ instruktionerna i Plejd-appen.

Anslut ledningarna till LED-75 enligt markeringarna på drivaren:

Röd kabel: +
Vit kabel: Kall -
Gul kabel: Varm -

Om produkten behöver beskäras på längden ska den endast skäras vid avsedd 50 mm-markering, tvärs över de exponerade kopparytorna.

