



LED Strip W
Valonauha



REV: 12812749

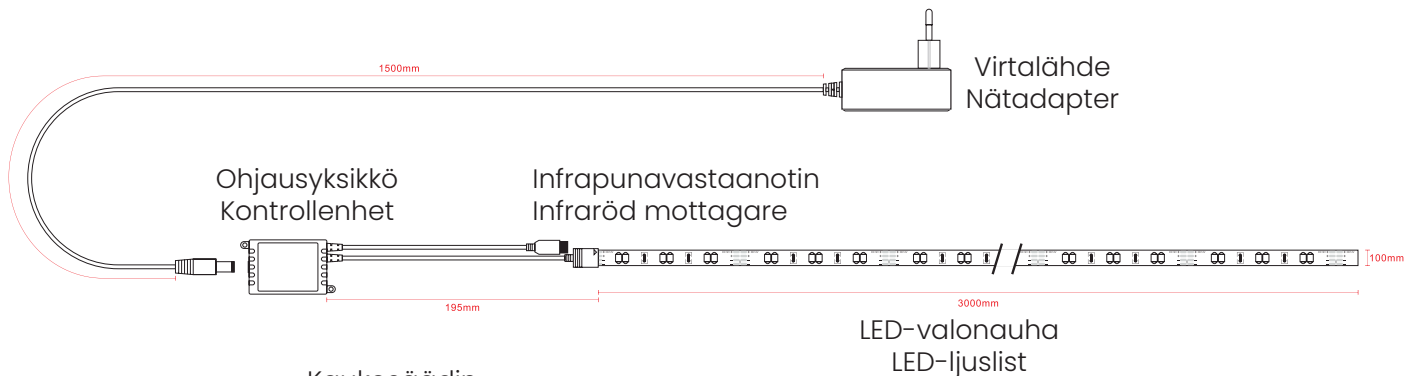
Turvallisuus ja hoito

- Laite on tarkoitettu ainoastaan sisäkäyttöön.
- Älä altista laitetta kosteudelle tai vedelle, tulelle tai muulle kuumuudelle äläkä kovalle pakkaselle tai iskuille. Älä koske laitteen seen märin käsin.
- Asenna laite siten, että sen johto ei aiheuta kompastumisvaaraa.
- Käytä ainoastaan laitteen mukana toimitettua virtalähdettä.
- Liitä laite pistorasiaan, johon on esteetön pääsy hätätilanteen varalta. Varmista, ettei johto aiheuta kompastumisvaaraa.
- Älä aseta mitään virtajohtoa päälle. Älä aseta johtoa paikkaan, missä sen yli saatetaan kävellä.
- Ole yhteydessä jälleenmyyjään, mikäli laitteesi tai virtalähde vahingoittuu tai ei toimi odotetulla tavalla. Laitteessa ei ole käyttäjän huollettavia osia.
- Vähintään 8-vuotiaat lapset sekä henkilöt, joilla on rajoitettu fyysinen, aistinvarainen, henkinen ominaisuus tai kokemuksen ja tiedon puute saavat käyttää tätä laitetta ainoastaan, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät laitteen käytössä esiintyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistamista ja käyttäjän huoltotoimenpiteitä ilman valvontaa.
- Laitteen kaukosäädin toimii yhdellä 3 V:n CR2025- tai CR2032-paristolla (toimitetaan tuotteen mukana).
- Pidä paristot aina poissa lasten ulottuvilta! Lapsi voi vahingossa niellä nappipariston, ja nieltä paristo voi aiheuttaa vakavan vamman (ml. vakavia sisäisiä palovammoja) tai kuoleman. Mene välittömästi lääkäriin, jos epäilet, että paristo on joutunut mihin tahansa ruumiinaukkoon.
- Varmista pariston vaihtamisen jälkeen, että paristolokero menee kunnolla kiinni. Muussa tapauksessa lopeta tuotteen käyttäminen, pidä se poissa lasten ulottuvilta ja ota yhteyttä valmistajaan.

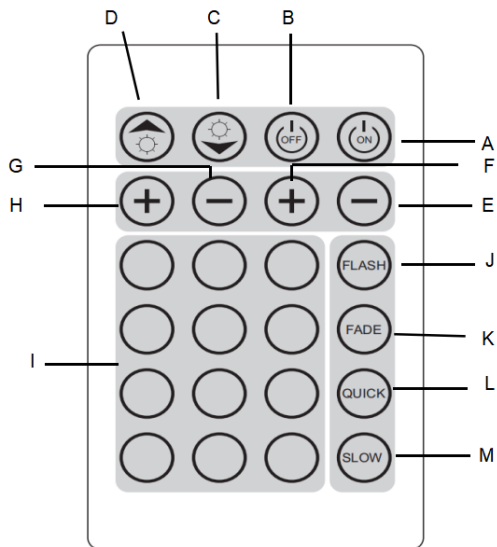
- Aseta paristo paikalleen pariston ja paristokotelon napaisuusmerkintöjen mukaisesti.
- Älä yritä ladata paristoa.
- Älä käytä ladattavia paristoja tai akkuja.
- Jos paristo on vuotanut, poista paristokoteloon mahdollisesti vuotanut neste ja vaihda paristo uuteen.
- Vaihda paristo uuteen kolmen kuukauden välein tai tarpeen mukaan.
- Irrota paristo, kun laitetta ei käytetä pitkään aikaan tai kun se varastoidaan.
- Poista paristo kaukosäätimestä ennen laitteen hävittämistä.
- Käytetyt paristot on kierrätettävä. Paristoja ei saa polttaa. Räjähdyriski!
- Säilytä laitetta kuivassa, huoneenlämpöisessä paikassa.
- Laitteen voi puhdistaa kuivalla mikrokuituliinalla. Älä käytä mitään puhdistusaineita. Irrota laitteen virtajohto puhdistamista varten.
- Toimita laite kierrätykseen sen eliniän lopussa. Laitetta ei saa hävittää polttamalla.

Käyttö

1. Tarvittaessa leikkaa valonauha haluttuun pituuteen saksilla merkityistä kohdista.
2. Puhdista ja kuivaa asennuspinta huolellisesti ennen asennusta.
3. Suorista valonauha ja liitä se ohjausyksikköön siten, että ohjausyksikön liittimen nuoli tulee kohdakkain nauhan +12V-merkin kanssa. Kytke sitten ohjausyksikkö virtalähteeseen.
4. Irrota liimapintaa suojaava paperi ja kiinnitä valonauha haluamaasi paikkaan. Varmista, että virtalähde ylettyy pistorasiaan.
5. Liitä virtalähde pistorasiaan. Valonauha on nyt käytettävissä ja voit ohjata sitä mukana tulleella kaukosäätimellä. Varmista, että valonauhan infrapunavastaanotin on kaukosäätimen ulottuvilla.



Kaukosäädin
Fjärrkontroll



A	Käynnistä valo. / Tänd ljuslisten.
B	Sammuta valo. / Släck ljuslisten.
C	Säädä valon kirkkautta pienemmäksi. / Minska ljusstyrkan.
D	Säädä valon kirkkautta suuremmaksi. / Öka ljusstyrkan.
E	Säädä lämpimän valkoisen valon kirkkautta pienemmäksi. / Minska ljusstyrkan för varmvitt ljus.
F	Säädä lämpimän valkoisen valon kirkkautta suuremmaksi. / Öka ljusstyrkan för varmvitt ljus.
G	Säädä kylmän valkoisen valon kirkkautta pienemmäksi. / Minska ljusstyrkan för kallvitt ljus.
H	Säädä kylmän valkoisen valon kirkkautta suuremmaksi. / Öka ljusstyrkan för kallvitt ljus.
I	Yhtenäisen valon tila: valitse haluamasi väri vastaavalla painikkeella. / Stabilt ljusläge: välj färg med motsvarande knapp.
J	Viikkuvalotila. / Blinkande ljusläge.
K	Asteittain vaihtuvan valon tila. / Gradvis växlande färgbytesläge.
L	Nopeasti vaihtuvan valon tila. / Snabbt växlande färgbytesläge.
M	Hitaasti vaihtuvan valon tila. / Långsamt växlande färgbytesläge.



LED Strip W
Ljuslist



REV: 12812749

Säkerhet och skötsel

- Apparatens är endast avsedd för inomhusbruk.
- Utsätt inte apparaten för fukt eller vatten, eld eller annan hetta eller för sträng kyla eller slag. Rör inte apparaten med våta händer.
- Montera apparaten så att sladden inte utgör risk för snubbling.
- Använd endast nätadaptern som medföljer enheten.
- Anslut apparaten till ett vägguttag som är lättåtkomligt i nödfall. Se till att sladden inte angör snubblingsrisk.
- Placera ingenting på strömsladden. Placera inte sladden så att människor kan gå på den.
- Kontakta din återförsäljare om apparaten eller nätadaptern går sönder eller inte fungerar som väntat. Apparaten innehåller inga delar som användaren kan reparera.
- Denna apparat kan användas av barn över 8 år och personer med nedsatta fysiska, sensoriska eller mentala förmågor eller bristande erfarenhet och kunskap om de hålls under uppsyn eller har getts instruktioner angående säker användning av apparaten och förstår de involverade farorna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och underhåll får inte utföras av barn utan uppsyn.
- Enhetens fjärrkontroll drivs av ett 3 V CR2025- eller CR2032-batteri (medföljer enheten).
- Håll alltid batterier utom räckhåll för barn! Barn kan av misstag svälja ett knappcellsbatteri som kan orsaka allvarlig skada (inkl. allvarliga inre brännskador) eller dödsfall. Uppsök omedelbart läkare om du misstänker att ett batteri har kommit in i kroppen på vilket sätt som helst.
- Efter du har bytt batteri se till att batterifacket är ordentligt stängt. I annat fall, fortsätt inte att använda produkten utan håll den utom räckhåll för barn och kontakta tillverkaren.

- Sätt i batteriet enligt polaritetsmarkeringen på batteriet och batterifacket.
- Försök inte att ladda batteriet.
- Använd inte uppladdningsbara batterier eller ackumulatorer.
- Om batteriet har läckt, avlägsna all vätska som kan ha läckt in i batterifacket och ersätt batteriet med nytt.
- Byt ut batteriet var tredje månad eller vid behov.
- Ta ur batteriet när enheten inte används under en längre tid eller när den förvaras.
- Ta ur batteriet ur produkten innan du kasserar den.
- Förbrukade batterier ska återvinnas. Batterier får inte förbrännas. Risk för explosion!
- Förvara apparaten i ett torrt utrymme i rumstemperatur.
- Apparaten kan rengöras med en torr mikrofiberduk. Använd inte rengöringsmedel. Dra ut elkabeln före rengöring.
- Leverera apparaten till återvinning i slutet av dess livscykel. Apparaten får inte brännas.

Användning

1. Om det behövs, klipp ljuslisten till önskad längd vid saxmarkeringar.
2. Rengör och torka monteringsytan noggrant före montering.
3. Räta ut ljuslisten och anslut den till kontrollenheten så att pilen **vid kontrollenhetens kontakt pekar mot märkningen +12V på ljuslisten**. Anslut sedan kontrollenheten till nätadaptern.
4. Ta bort skyddspappret från limytan och limma fast ljuslisten på önskad plats. Kontrollera att nätadaptern når eluttaget.
5. Anslut nätadaptern till eluttaget. Ljuslisten är nu färdig för användning och du kan kontrollera den med den medföljande fjärrkontrollen. Se till att fjärrkontrollen har fri sikt till ljuslistens infraröda mottagare.

Tekniset tiedot

Malli:	SL8
Liitäntä:	12 V DC maks. 15,4 W
Väriämpötila:	3 700–12 000 K
Valovirta:	1020 lm
Suojausluokka:	IP20
Virtalähde:	Malli: L024QDEI20200-01 Valmistaja: DongGuan Dgxinyuan Technologies Co., Ltd Ottojännite: 100–240 V Tuloverkkotaajuus: 50/60 Hz Antojännite: 12,0 V Antovirta: 2,0 A Antoteho: 24,0 W Hyötysuhde täydellä kuormalla: 84 % Kuormittamattoman tilan tehonkulutus: 0,25 W

Teknisk information

Modell:	SL8
Anslutning:	12 V DC max. 15,4 W
Färgtemperatur:	3 700–12 000 K
Ljusflöde:	1020 lm
Kapslingsklass:	IP20
Nätadapter:	Modell: L024QDEI20200-01 Tillverkare: DongGuan Dgxinyuan Technologies Co., Ltd Ingående spänning: 100–240 V Ingående frekvens (växelström): 50/60 Hz Utgående spänning: 12,0 V Utgående ström: 2,0 A Utgående effekt: 24,0 W Genomsnittlig verkningsgrad vid full last: 84 % Elförbrukning vid noll-last (230 V, 50 Hz): 0,25 W

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkin-töjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Fujitech			
Tavarantoimittajan osoite: Customer service, Tyynenmerenkatu 11, 00220 HELSINKI, FI			
Mallitunniste: SL8-3M			
Valonlähteen tyyppi:			
Käytetty valais-tusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympäri-säteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi:	Other electric interface		
Verkköjännittei-nen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilal-taan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean lumi-nanssin valon-lähde:	Ei		
Häikäisyuoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei
Tuoteparametrit			
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokoi-naislukuun	14	Energiatohokkuus-luokka	G

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energi-märkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Fujitech			
Leverantörens adress: Customer service, Tyynenmerenkatu 11, 00220 HELSINKI, FI			
Modellbeteckning: SL8-3M			
Typ av ljuskälla:			
Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	Other electric interface		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Kyllä	Hölje:	-
Ljuskälla med höglu-minans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Nej
Produktparametrar			
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	14	Energieffektivitets-klass	G

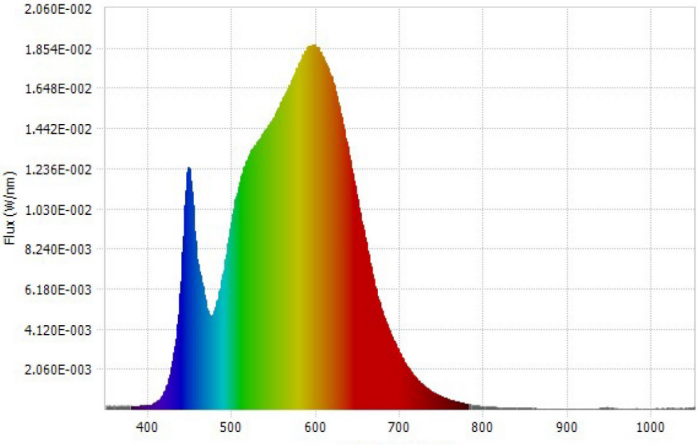
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataananko sillä valovirtaan pallossa (360°), leveyssä kartiossa (120°) vai kaapeassa kartiossa (90°)	1 020 kuviossa Leveä kartio (120°)		Ekvivalentti väri- lämpötila pyöris- tettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3700...12000
Päälle kytkettynä-tilan teho (P_{on}), watteina	13,5		Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,22
Verkkovalmius-tilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	-		Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Korkeus	3	Spektrin tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	8		
	Syvyys	3 000		
Väitetty tehova- taavuus ^(a)	-		Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,400 0,410
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	7		Eloojäämiskerroin	1,00
Valovirran alene- makerroin	0,95			

Användbart ljusflöde (ϕ_{use}) med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	1 020 i Vid kon (120°)		Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3700...12000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	13,5		Effekt i stand- byläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och av- rundad till två decimaler.	0,22
Effekt i nätverksan- slutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-		Färgåtergiv- ningsindex (CRI), avrundat till när- maste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80
Yttermått utan separat drivdon, reg- lerdon för belysning och icke-belysnings- delar, i förekomman- de fall (i mm).	Höjd	3	Spektral ef- fektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	8		
	Djup	3 000		
Påstående om ekvi- valent effekt ^(a)	-		Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetsko- ordinater (x och y)	0,400 0,410
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för fär- gåtergiveringsindex	7		Livslängdsfaktor	1,00

Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:

Perusaallon teho- kerroin ($\cos \phi_l$)	0,86	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellip- seinä	5
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wat- tiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	– ^(b)	Jos kyllä, niin kor- vaavuusväite (W)	–
Välkynnän mit- ta-arvo (Pst LM)	0,0	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,0

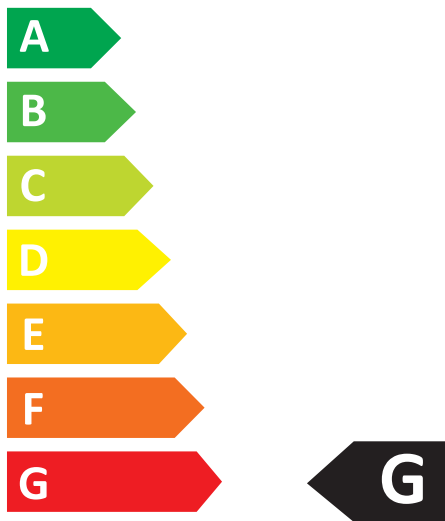
Ljusflödesförhål- lande	0,95		
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:			
Fasfaktor ($\cos \phi_l$)	0,86	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	5
Påstående om att en LED-ljuskälla er- sätter en fluoresce- rande ljuskälla utan inbyggt förköpp- lingsdon med viss effekt.	– ^(b)	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	–
Flimmermått (Pst LM)	0,0	Mått på strobo- skopisk effekt (SVM)	0,0





Fuj:tech

SL8-3M



14
kWh/1000h



2019/2015