

**SE** Installationsmanual DIM50-24**Varning!**

**Hög spänning. Risk för elektrisk stöt. Installation bör endast utföras av behörig elektriker.**



## Tekniska data

Artikelnummer	V-36D1102-050Y
Spänning	220V-240V
Ingångsfrekvens	50Hz
Ingångsström	<0,3A
Ingångseffekt	<60W
Stand-by effekt	0,97W
Verkningsgrad	≥85%
Maximal inrusningsström	1A (210µs)
Inkopplingsström	<75A
Utspänning och precision	24V±5%
Utgångsström	0,8-2,08A
Dimringsläge	Frankantsreglering/ bakkantsreglering
Dimringsspann	20%-90%
Effektfaktor	≥0,9
Arbetstemperatur	-20-45°C
Relativ fuktighet	15%-90%
Max temperatur hölje	85°C
Livslängd	30 000timmar
Ljudnivå under användning	<35dB
Storlek	177X57,8X21,8mm
Material	Plast
Isoleringsklass	Klass II
IP grad	IP20
Inmatning kabeldimension	2X0,75mm <sup>2</sup>
Utmatning kabeldimension	2X0,75mm <sup>2</sup>
Kabellängd utmatning	2m Max
Certifieringar	IEC61347-1, IEC61347-2-13 EN61000-3-2 Class C, EN55015, EN61547

**EN** Installation manual DIM50-24**Warning!**

**High voltage. Risk of electric shock. The installation should only be carried out by an authorised electrician.**



## Technical data

Art. number	V-36D1102-050Y
Input voltage	220V-240V
Input frequency	50Hz
Input current	<0.3A
Input power	<60W
Stand-by power	0,97W
Efficiency	≥85%
Maximum in-rush current	1A (210µs)
Inrush current	<75A
Output voltage and precision	24V±5%
Output current range	0.8-2.08A
Dimming mode	Leading edge-/ trailing edge dimming
Dimming range	20%-90%
Power factor	≥0.9
Operation temp	-20-45°C
Relative humidity	15%-90%
Max case temp	85°C
Lifetime	30 000Hours
Working noise	<35dB
Size	177X57,8X21,8mm
Case material	Plastic
Insulation class	Class II
IP grade	IP20
Input cables dimension	2X0,75mm <sup>2</sup>
Output cables dimension	2X0,75mm <sup>2</sup>
Output cables length	2m Max
Certifications	IEC61347-1, IEC61347-2-13 EN61000-3-2 Class C, EN55015, EN61547

**NO** Installasjonsanvisninger DIM50-24**Advarsel!**

**Høyspenning. Støtfare. Bør kun installeres av autorisert elektriker.**



## Teknisk informasjon

Art. nummer	V-36D1102-050Y
Inngangsspenning	220V-240V
Inngangsfrekvens	50Hz
Inngangsstrøm	<0,3A
Inngangseffekt	<60W
Standby strøm	0,97W
Effektivitet	≥85%
Maksimal startstrøm	1A (210µs)
Startstrøm	<75A
Utgangsspenning og presisjon	24V±5%
Utgangsstrøm	0,8-2,08A
Dimmemodus	Front- og bakkantdimmer
Dimmeområde	20%-90%
Strømfaktor	≥0,9
Driftstemperatur	-20-45°C
Relativ fuktighet	15%-90%
Maksimumstemperatur	85°C
Levetid	30 000Hr
Støy	<35dB
Størrelse	177X57,8X21,8mm
Skallmateriale	Plast
Isolasjonsklasse	Klasse II
IP-grad	IP20
Dimensjon inngangskabler	2X0,75mm <sup>2</sup>
Dimensjon utgangskabler	2X0,75mm <sup>2</sup>
Lengde på utgangskabler	2m Maks
Sertifiseringer	IEC61347-1, IEC61347-2-13 EN61000-3-2 Klasse C, EN55015, EN61547

**DE** Installationshandbuch DIM50-24**Warnung!**

**Hohe Spannung. Gefahr eines Stromschlags. Die Installation darf nur von einer autorisierten Elektrofachkraft durchgeführt werden.**



## Technische Daten

Art.-Nr.	V-36D1102-050Y
Eingangsspannung	220V-240V
Eingangsfrequenz	50Hz
Eingangsstrom	<0,3A
Eingangsleistung	<60W
Stand-by-Leistung	0,97W
Wirkungsgrad	≥85%
Maximaler Einschaltstrom	1A (210µs)
Einschaltstrom	<75A
Ausgangsspannung und Genauigkeit	24V±5%
Ausgangsstrombereich	0,8-2,08A
Dimm-Modus	Phasenanschnitt-/Phasenabschnittdimmen
Dimmbereich	20%-90%
Leistungsfaktor	≥0,9
Betriebstemperatur	-20-45°C
Relative Luftfeuchtigkeit	15%-90%
Maximale Gehäusetemperatur	85°C
Lebensdauer	30 000Std.
Betriebsgeräusch	<35dB
Größe	177X57,8X21,8mm
Material des Gehäuses	Kunststoff
Isolationsklasse	Klasse II
IP-Klasse	IP20
Abmessungen der Eingangskabel	2X0,75mm <sup>2</sup>
Abmessungen der Ausgangskabel	2X0,75mm <sup>2</sup>
Länge der Ausgangskabel	2m Max
Zertifizierungen	IEC61347-1, IEC61347-2-13, EN61000-3-2 Klasse C, EN55015, EN61547

**FI** Asennusohje DIM50-24**Varoitus!**

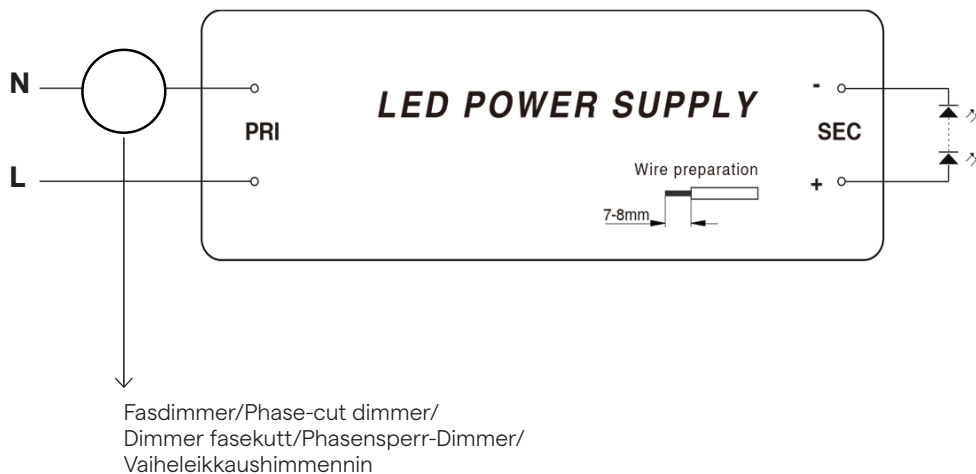
**Suurjännite. Sähköiskun vaara. Asennuksen saa tehdä vain valtuutettu sähköasentaja.**



## Tekniset tiedot

Tuotenumero	V-36D1102-050Y
Tulojännite	220V-240V
Tulotaajuus	50Hz
Tulovirta	<0.3A
Tuloteho	<60W
Valmiusteho	0,97W
Hyötysuhde	≥85%
Suurin käynnistysvirta	1A (210µs)
Kytkeäntävirtasäys	<75A
Lähtöjännite ja tarkkuus	24V±5%
Lähtövirta-alue	0,8-2,08A
Himmennystila	Nousevan ja laskevan reunan himmennys
Himmennysalue	20%-90%
Tehokerroin	≥0,9
Käyttölämpötila	-20-45°C
Suhteellinen kosteus	15%-90%
Kotelon enimmäislämpötila	85°C
Käyttöikä	30 000Tuntia
Käyttömelu	<35dB
Koko	177X57,8X21,8mm
Kotelon materiaali	Muovi
Eristysluokka	Luokka II
IP-luokitus	IP20
Tulokaapeli koko	2X0,75mm <sup>2</sup>
Lähtökaapeli koko	2X0,75mm <sup>2</sup>
Lähtökaapeli enimmäispituus	2m Max
Sertifikaatit	IEC61347-1, IEC61347-2-13 EN61000-3-2 Luokka C, EN55015, EN61547

Koplingsschema/Wiring diagram/Koblingskjema/  
Verdrahtungsdiagramm/KytKentäkaavio



Mått/Dimensions/Dimensjoner/  
Abmessungen/Koot

