

SE Installationsmanual DIM150-24



Varning!

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



Tekniska data

| | |
|---------------------------|--|
| Artikelnummer | V-36D1102-150Y |
| Spänning | 220V-240V |
| Ingångsfrekvens | 50Hz |
| Ingångsström | <1A |
| Ingångseffekt | <166W |
| Stand-by effekt | 3,2W |
| Verkningsgrad | ≥90% |
| Maximal inrusningsström | 73A (900µs) |
| Inkopplingsström | <75A |
| Effektfaktor | ≥0,9 |
| Utspanning och precision | 24V±5% <25V |
| Utgångsström | 2-6,25A 48-150W |
| Dimringsläge | Framkants/bakkants-reglering |
| Dimringsomfång | 10%-100% |
| Spänningsväg/Utgång | <500mV Vp-p |
| Arbetstemperatur | 20-45°C |
| Relativ fuktighet | 45%-85% |
| Max temperatur hölje | 90°C |
| Livslängd | 30 000Hr |
| Ljudnivå under användning | <35dB |
| Storlek | 195x67,1x31,2mm |
| Material | Plast |
| Isoleringsklass | Klass II |
| IP grad | IP20 |
| Inmatning kabeldimension | 2x1,0mm ² |
| Utmatning kabeldimension | 2x1,0mm ² x2 |
| Certifieringar | IEC61347-1, IEC61347-2-13 (med lampor IEC60598) IEC61000-3-2, IEC55015, IEC61547 |

EN Installationmanual DIM150-24



Warning!

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



Technical data

| | |
|------------------------------|--|
| Art. number | V-36D1102-150Y |
| Input voltage | 220V-240V |
| Input frequency | 50Hz |
| Input current | <1A |
| Input power | <166W |
| Stand-by power | 3,2W |
| Efficiency | ≥90% |
| Maximum in-rush current | 73A (900µs) |
| Inrush current | <75A |
| Power factor | ≥0.9 |
| Output voltage and precision | 24V±5% <25V |
| Output current range | 2-6.25A 48-150W |
| Dimming mode | Leading edge/ Trailing edge dimming |
| Dimming range | 10%-100% |
| Output voltage wave | <500mV Vp-p |
| Operation temp | -20-45°C |
| Relative humidity | 45%-85% |
| Max case temp | 90°C |
| Lifetime | 30 000Hr |
| Working noise | <35dB |
| Size | 195x67,1x31,2mm |
| Case material | Plastic |
| Insulation class | Class II |
| IP grade | IP20 |
| Input cables dimension | 2x1.0mm ² |
| Output cables dimension | 2x1.0mm ² x2 |
| Certifications | IEC61347-1, IEC61347-2-13 (with lamps IEC60598) IEC61000-3-2, IEC55015, IEC61547 |

NO Installasjonsanvisninger DIM150-24



Advarsel!

Høyspenning. Støtfare. Bør kun installeres av autorisert elektriker.



Teknisk informasjon

| | |
|------------------------------|---|
| Art. nummer | V-36D1102-150Y |
| Inngangsspenning | 220V-240V |
| Inngangsfrekvens | 50Hz |
| Inngangsstrøm | <1A |
| Inngangseffekt | <166W |
| Standby strøm | 3,2W |
| Effektivitet | ≥90% |
| Maksimal startstrøm | 73A (900µs) |
| Startstrøm | <75A |
| Strømfaktor | ≥0.9 |
| Utgangsspenning og presisjon | 24V±5% <25V |
| Utgangsstrøm | 2-6.25A 48-150W |
| Dimmemodus | Front- og bakkantdimmer |
| Dimmeområde | 10%-100% |
| Utgangsspenningsbølge | <500mV Vp-p |
| Driftstemperatur | -20-45°C |
| Relativ fuktighet | 45%-85% |
| Maksimumstemperatur | 90°C |
| Levetid | 30 000Hr |
| Støy | <35dB |
| Størrelse | 195x67,1x31,2mm |
| Skallmateriale | Plast |
| Isolasjonsklasse | Klasse II |
| IP-grad | IP20 |
| Dimensjon inngangskabler | 2x1.0mm ² |
| Dimensjon utgangskabler | 2x1.0mm ² x2 |
| Sertifiseringer | IEC61347-1, IEC61347-2-13, (med lys IEC60598) IEC61000-3-2, IEC55015, IEC61547 |

DE Installationshandbuch DIM150-24



Warnung!

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



Technische Daten

| | |
|----------------------------------|---|
| Art.-Nr. | V-36D1102-150Y |
| Eingangsspannung | 220V-240V |
| Eingangsfrequenz | 50Hz |
| Eingangstrom | <1A |
| Eingangsleistung | <166W |
| Stand-by-Leistung | 3,2W |
| Wirkungsgrad | ≥90% |
| Maximaler Einschaltstrom | 73A (900µs) |
| Einschaltstrom | <75A |
| Leistungsfaktor | ≥0,9 |
| Ausgangsspannung und Genauigkeit | 24V±5% <25V |
| Ausgangsstrombereich | 2-6,25A 48-150W |
| Dimm-Modus | Phasenanschnitt-/Phasenabschnittdimmen |
| Dimmbereich | 10%-100% |
| Ausgangsspannung Welle | <500mV Vp-p |
| Betriebstemperatur | 20-45°C |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 45%-85% |
| Maximale Gehäusetemperatur | 90°C |
| Lebensdauer | 30 000Std |
| Betriebsgeräusch | <35dB |
| Größe | 195x67,1x31,2mm |
| Material des Gehäuses | Kunststoff |
| Isolationsklasse | Klasse II |
| IP-Klasse | IP20 |
| Abmessungen der Eingangskabel | 2x1,0mm ² |
| Abmessungen der Ausgangskabel | 2x1,0mm ² x2 |
| Zertifizierungen | IEC61347-1, IEC61347-2-13 (mit Lampen IEC60598) IEC61000-3-2, IEC55015, IEC61547 |

FI Asennusohje DIM150-24



Varoitus!

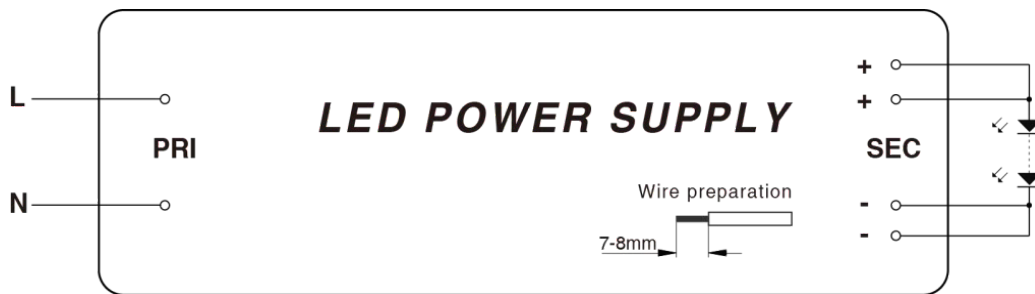
Suurjännite. Sähköiskun vaara. Asennuksen saa tehdä vain valtuutettu sähköasentaja.



Tekniset tiedot

| | |
|---------------------------|--|
| Tuotenumero | V-36D1102-150Y |
| Tulojännite | 220V-240V |
| Tulotaajuus | 50Hz |
| Tulovirta | <1A |
| Tuloteho | <166W |
| Valmiusteho | 3,2W |
| Hyötysuhde | ≥90% |
| Suurin käynnistysvirta | 73A (900µs) |
| Kytkevävirtasysäys | <75A |
| Tehokerroin | ≥0.9 |
| Lähtöjännite ja tarkkuus | 24V±5% <25V |
| Lähtövirta-alue | 2-6,25A 48-150W |
| Himmennystila | Nousevan ja laskevan reunan himmennys |
| Himmennysalue | 10%-100% |
| Lähtöjännitteen aalto | <500mV Vp-p |
| Käyttölämpötila | -20-45°C |
| Suhteellinen kosteus | 45%-85% |
| Kotelon enimmäislämpötila | 90°C |
| Käyttöikä | 30 000Tuntia |
| Käyttömelu | <35dB |
| Koko | 195x67,1x31,2mm |
| Kotelon materiaali | Muovi |
| Eristysluokka | Luokka II |
| IP-luokitus | IP20 |
| Tulokaapeli koko | 2x1.0mm ² |
| Lähtökaapeli koko | 2x1.0mm ² x2 |
| Sertifikaatit | IEC61347-1, IEC61347-2-13, (lampujen kanssa IEC60598), IEC61000-3-2, IEC55015, IEC61547 |

Koplingsschema/Wiring diagram/Koblingskjema/
Verdrahtungsdiagramm/KytKentäkaavio



Mått/Dimensions/Dimensjoner/
Abmessungen/Koot

