

SE

BRUKSANVISNING
LED drivdon

TEKNISKA DATA

Ingående spänning	220-240V
Utgående spänning	24V DC
Minimal belastning	0W
Maximal effekt	150W
Temperaturskydd	Ja
Överbelastningsskydd	Ja
Kortslutningsskydd	Ja
Omgivningstemperatur (ta)	-20~+40°C
Tc temperatur	90°C
Primärkabel	1,0~1,5 Ø mm ²
Sekundärkabel	1,0~1,5 Ø mm ²
Kapslingsklass	IP20
Livslängd	50 000h Ta 25°C, 0,1%/1000h

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Läs dessa instruktioner före installationen påbörjas och lämna den vidare till brukaren av anläggningen.

All anslutning till drivdonets primärsida (230V) får endast utföras av behörig elektriker & i enlighet med gällande regler och standard. Se till att spänningen är franslagen före installation eller underhåll.

FI

KÄYTTÖOHJE
LED-liitäntälaitte

TEKNISET TIEDOT

Ensiojännite	220-240V
Toisiojännite	24V DC
Minimikuormitus	0W
Maksimikuormitus	150W
Lämpösuoja	Kyllä
Ylikuormitussuoja	Kyllä
Oikosulkusuoja	Kyllä
Käyttölämpötila (ta)	-20~+40°C
Tc lämpötila	90°C
Ensiojohtimet	1,0~1,5 Ø mm ²
Toisiojohtimet	1,0~1,5 Ø mm ²
IP-luokka	IP20
Käyttöikä	50 000h Ta 25°C, 0,1%/1000h

TURVALLISUUSOHJEET

Lue nämä ohjeet ennen asentamista ja luovuta ohjeet valaisimen seuraavalle käyttäjälle. Kaikki kytkennät ohjaimen ensiöpuolelle (230V) saa tehdä ainoastaan pätevä sähköasentaja tai sähköasennukset hallitseva henkilö voimassa olevien määräysten ja standardien mukaisesti. Varmista, että jännite on kytketty päältä ennen asennusta ja huoltoa.

EN

INSTRUCTION MANUAL
LED Driver

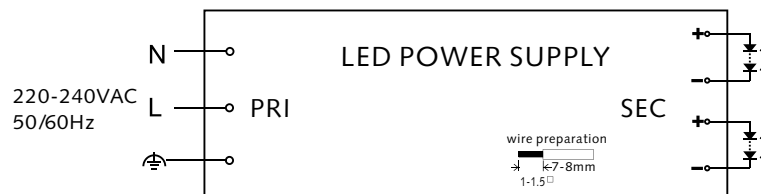
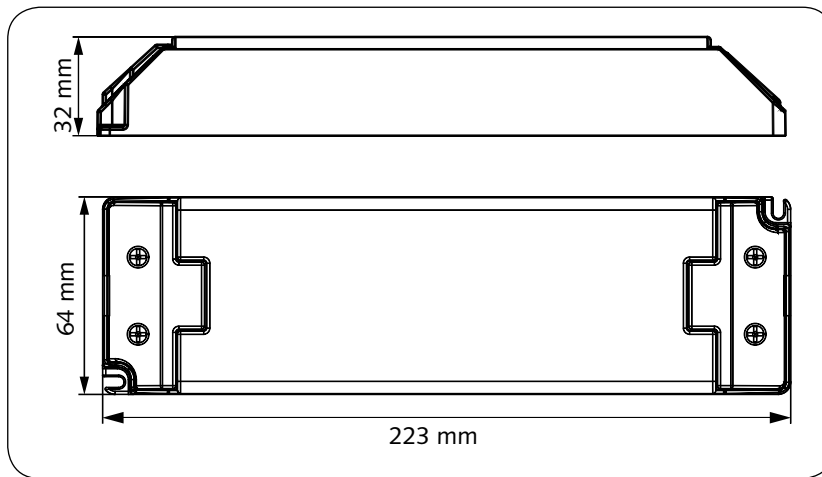
TECHNICAL DATA

Input voltage	220-240V
Output voltage	24V DC
Minimum Load	0W
Maximum Power	150W
Temperature protection	Yes
Overload protection	Yes
Short-circuit protection	Yes
Ambient temperature ta	-20~+40°C
Case temperature (tc)	90°C
Primary cable	1.0~1.5 Ø mm ²
Secondary cable	1.0~1.5 Ø mm ²
IP rating	IP20
Lifetime	50 000h Ta 25°C, 0.1%/1000h

SAFETY INSTRUCTIONS

Read these instructions carefully before commencing installation and retain for future reference. All connections to the primary side of the driver (230V) must only be made by a qualified electrician or a person with the necessary expertise in electrical installation in accordance with the relevant rules and standards. Make sure that the power is off before installation or maintenance.

MALMBERGS



SE Notera: För att klara EMC-kravet, måste funktionsjord anslutas då LED-drivdonet installeras på metallyta.

FI Vinkki: Kytke maadoitusjohdin maadoitusliittimeen paremman häiriösuojauksen saavuttamiseksi silloin kun liitäntälaitte asennetaan metalliselle pinnalle.

EK Note: To meet the EMC requirement, the function earth must be connected when the LED driver is installed on a metal surface.

