

LED DRIVER 24V 75W DIMBAR 1-10V/IMPULS

El-nr: 6651106

EGENSKAPER

LED Driver for konstant spenning (24V) for bruk til blant annet

LED stripes. Dimbar med 1-10V alt. impuls. Max 75W. Doble tilkoblinger på primærside.



HOVEDFUNKSJONER

- 75W dimbar IP20 LED Driver
- Doble klemmer på primærsiden
- Switch-DIM & 1-10V dimming
- Permanent minne
- Loop-in, Loop-out
- Synkronisering opp til 50 driver/switch.

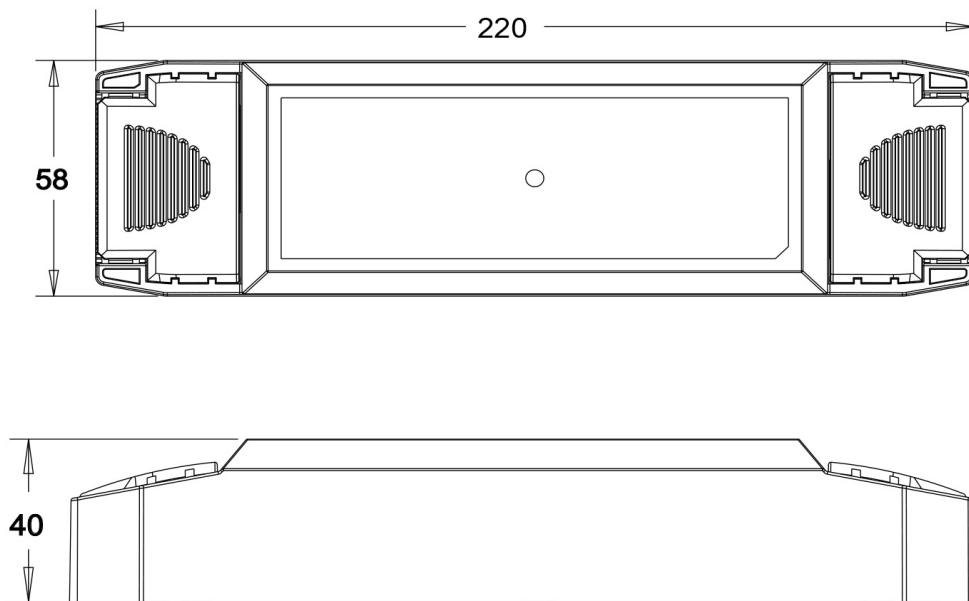
TEKNISKE DATA

- Driftsspenning: 220~240VAC, 50/60Hz
- Utgangsspenning: 24VDC±5% (Maks.)
- Utgangstrøm: 3.125A (Maks.)
- Dimming: 1-100%
- Beskyttelse: Kortslutning-, overbelastning- og overspenningsbeskyttelse
- Effekt 1-75W
- Vekt: 565g
- Beskyttelsesklasse: IP20
- Levetid: 50 000h ved ved Ta=maks 50°C

TILKOBLING

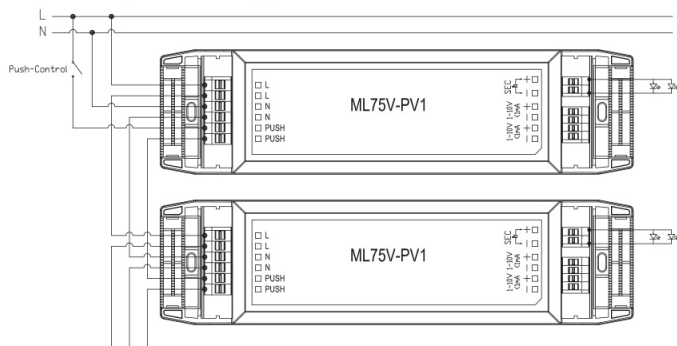
- Kabel størrelse: 0.5 - 1.5mm²
- Avmantlingslengde: 9mm

MÅLTEGNING

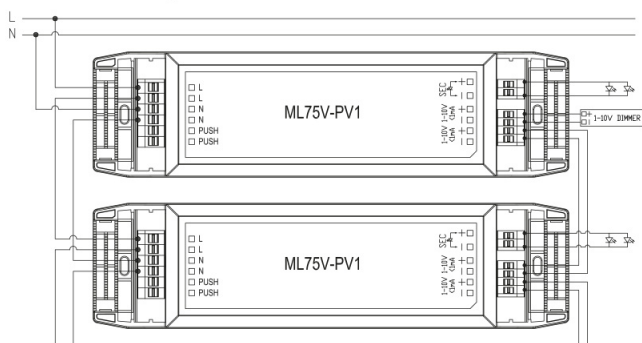


KOBLINGSSKJEMA

Primær Impuls Dimming



1-10V Dimming



DATATABELL

SPESIFIKASJONER		
Input	Driftsspenning	220-240Vac, 50/60Hz
	Power factor (PF)	≥ 0.9 @ 240Vac input, maks last og uten dimmer
	Virkningsgrad	$\geq 85\%$ @ 240Vac input, maks last og uten dimmer
	Effekt	$\leq 1.0W$
Output	Sekundærspenning	24V DC
	Strøm	3.125A maks
	Spenningsvariasjon	$\pm 5\%$
	Effekt	75W Maks
Dimming	Dimmer typer	1-10V & impuls dimming
	Dimme område	1%-100%
	Dimme funksjon	Flimmerfri
Klassifisering	Omgivelses temperatur	-25°C~45°C
	Lagrings temperatur	-40°C ~ 80°C
	Isolasjonsklasse	Class II, SELV
	Beskyttelsesgrad	IP20
Sikkerhet og EMC	Maks spenning	Input-Output: 3.75kVac/5mA/1min
	EMC	Iht EN55015, EN61000-3-2 Class C, EN61000-3-3, EN61547
	Sikkerhet	Iht EN61347-1, EN61347-2-13, EN60598-1, EN60598-2-6
Beskyttelse	Kortslutning	Beskyttelse type: Auto reset
	Overopheting	Beskyttelse type: Auto reset
	Levetid	50 000 tim
	Mål	220 x 58 x 40mm