

LED DRIVER DIMBAR DALI 24V 200W IP66

El-nr: 6600561

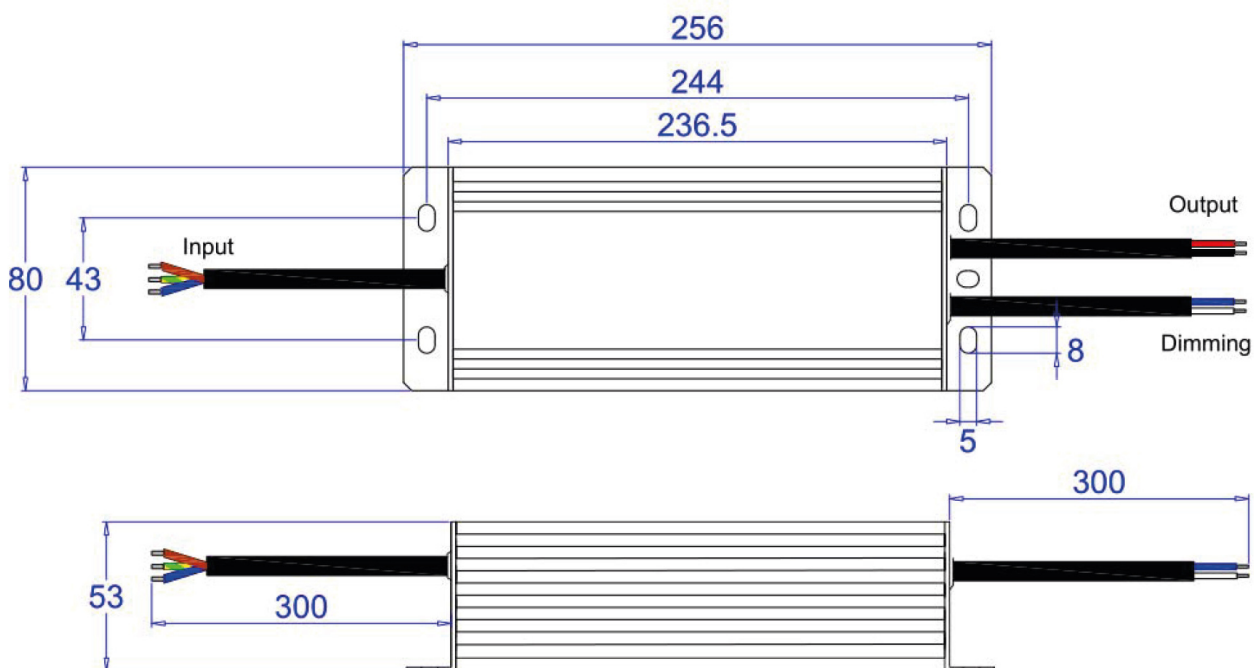
LED Driver for konstant spenning (24V) for bruk til blant annet LED Stripes. Kan belastes med 1W-200W. For utendørs beskyttelseruk, IP66. Aluminiums hus. Leveres med ledning med løs ende på primær- og sekundærside. Styres med DALI.



HOVEDEGENSKAPER

- DIMBAR 2000W DALI DRIVER
- Innebygd aktiv PFC-funksjon
- Effektivitet 89%
- Beskyttelse mot kortslutning / overbelastning / overstrøm / overtemperatur
- Kjøling av luft konveksjon
- IP66 for innendørs eller utendørs installasjon
- Dimming funksjon: Innebyggt DALI grensesnitt samsvar med DALI protokoll IEC62386
- Dimming fra 0,1% til 100%
- Passer for intelligent LED-belysning

MÅLTEGNING



DATATABELL

SPESIFIKASJONER		
Input	Driftsspenning	100-265Vac, 47-60Hz
	Power factor (PF)	≥0.99 @ 220VAC
	Virkningsgrad	≥89% @ 220VAC
	AC Current	1.03A/220VAC
	Lekkasjestrøm	≤0.7mA/220VAC
Output	Sekundærspenning	24V DC
	Strøm	0-8.33A maks
	Spenningsvariasjon	± 3%
	Effekt	200W Maks
	Dimmer typer	DALI
Dimming	Dimme område	0.1%-100%
	Dimme funksjon	Flimmerfri
Klassifisering	Omgivelses temperatur	-40°C-60°C
	Lagrings temperatur / Fuktighet	-40°C ~ 80°C/ 20-95% maksimum, ikke kondenserende
	Omgivelses fuktighet	20-95% maksimum, ikke kondenserende
	Temperatur koeffisient	+/-0.03/°C (0-50°C)
	Vibration	10-500Hz, 5G 12min/1 cykle. Periof over 72 min langs X,Y, Z akser
	Isolasjonsklasse	Class II, SELV
	Beskyttelsesgrad	IP66
Sikkerhet og EMC	Maks spenning	Input-Output: 3.75kVac/5mA/1min
	Sikkerhetsstandard	EN61347-1 EN61347-2-13 IP66
	Withstand voltage	I/P-O/P:3.75KVAC I/P-FG:1.88KVAC O/P-FG:0.5KVAC
	Isolation resistance	I/P-O/P I/P-FG O/P-FG≥100MΩ/500VDC/25°C/70%RH
	EMC EMISSION	Iht EN55015,EN61000-3-2 (≥50%load)
	EMC IMMUNITY	Compliance to EN61000-4-2,3,4,5,6 ,11,EN61547,A light industry
	Sikkerhet	Iht EN61347-1, EN61347-2-13, EN60598-1, EN60598-2-6
Beskyttelse	Kortslutning	Beskyttelse type: Hiccup modus, automatisk återstilling etter feilen er fjernet
	Overlast	≤120%
	Over Circuit	≤1.4*Iout
	Over temperatur	100°C±10°C
Annet	Levetid	50 000 tim
	Mål (LxBxH)	256x80x53mm
	Vekt	1.8KG