

LED DRIVER DC MAXI JOLLY SV 50W CASAMBI

El-nr: 6600589

HOVEDFUNKSJONER

- Multi driver med dip-switch innstilling for valg av utstrøm med innebygd trådløs CASAMBI modul.
- IP 20 LED Driver, for innendørs bruk.
- Klasse II beskyttelse mot elektrisk sjokk for direkte eller indirekte kontakt.
- Kan brukes med lysutstyr med beskyttelsesklasse I og II
- Active Power Factor Corrector
- Spenningsregulering $\pm 5\%$ inkludert temperaturvariasjoner
- Analog inngang for termisk sensor (NTC)
- Sekundær output: 50W fra 350mA - 1200mA
- Auxiliary output: 12V maks. 100mA
- Inn og utgangsklemmer på samme side, kabeldimensjoner opp til 2,5 mm²
- Strekkavlaster på primær og sekundær utgang for kabler med diameter: min. 3 mm - max. 8 mm
- Beskyttelse mot: overoppheting; kortslutning; nettspenningstopper og overbelastning.
- Termisk beskyttelse = C.5.a.
- Dobbelt utgangs impedens for bruk med husholdningsapparater



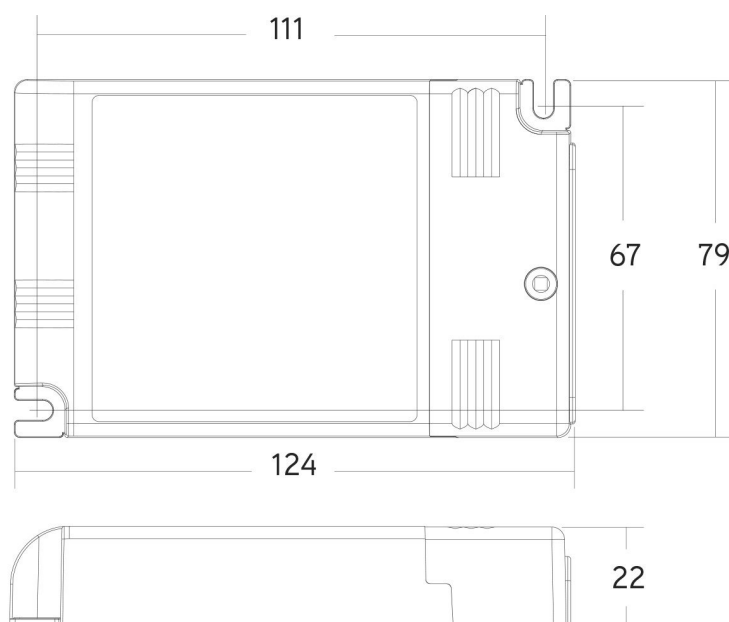
TEKNISKE DATA

- Driftsspenning: 110-127V, 50-60Hz, 220-240V 50-60Hz
- AC driftsområde: 99-264 V
- DC driftsområde: 170-276 V (ingen PUSH funksjon)
- Effekt: 2-50 W
- Maks rippel utgangsstrøm: $\leq 3\%$
- Godkjenninger: EN 50172 (VDE 0108), EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384, EN 62311, ETSI EN 300 328, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 498-17

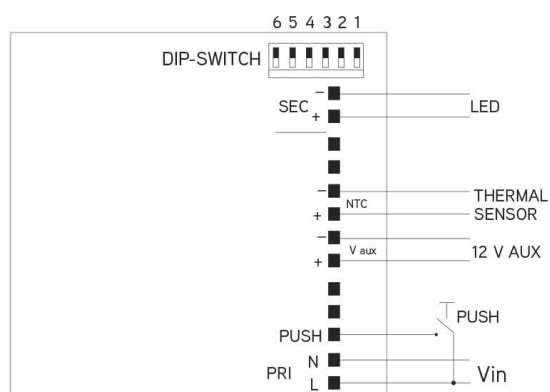
DRIFTS MODUS

- Lysregulering 0 / 0,5 - 100% ved hjelp av impulsdimming og app eller kompatible enheter for CASAMBI innebygget trådløs modul
- Lysregulering 0 / 0,5 - 100% ved hjelp av impulsdimming (inngangsspenning)
 - kort trykk for å skru av / på
 - lenger trykk for å øke/ senke lysintensitet
 - reguleringen stopper automatisk ved minimum- og maksimumverdier
 - for å regulere igjen, slipp trykknappen og gi ny kommando
 - gjenoppretter innstilt dimmenivå
- Mulighet for å bruke Impulsdimming til 4/5 drivere uten synkroniseringskabel
- Maksimal lengde på kabel fra siste driver til Impulsbryter kan ikke overstige 15 meter. Hvis kabellengde er mer enn 15 m så må det holdes separat fra 240V inngangskabel.
- OBS! Bruk kun normal åpen impulsbrytere uten innebygde varsellys.

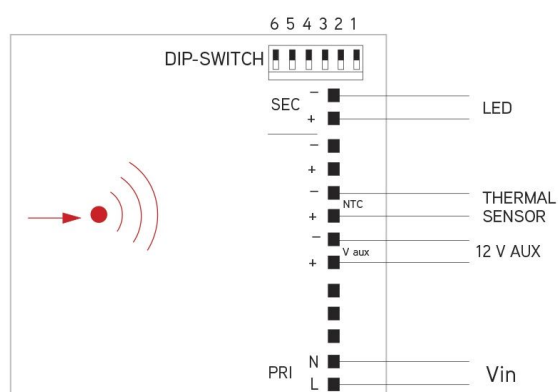
MÅLTEGNING



KOBLINGSSKJEMA



PUSH diagram



CASAMBI diagram

DATATABELL

El-nr	Type	Effekt (W)	Spennig (V)	Strøm (mA)	Maks spennig ut (V)	Ta°C	Tc°C	maks Power Factor	Maks effektivitet ¹
66 005 89	DC MAXI JOLLY SV CASAMBI	18,5W		350mA cost.	10-53V	-25 +50°C	90°C	0,96C	>92%
		21W		400mA cost.	10-53V				
		23,5W		450mA cost.	10-53V				
		26,5W		500mA cost.	10-53V				
		29W		550mA cost.	10-53V				
		31,5W		600mA cost.	10-53V				
		34,5W		650mA cost.	10-53V				
		37W		700mA cost.	10-53V				
		39,5W		750mA cost.	10-53V				
		42W		800mA cost.	10-53V				
		45W		850mA cost.	10-53V				
		47,5W		900mA cost.	10-53V				
		50W		950mA cost.	10-52V				
		50W		1 A cost.	10-50V				
		50W		1,05 A cost.	10-48V				
		50W		1,1 A cost.	10-45V				
		50W		1,15 A cost.	10-43V				
		50W		1,2 A cost.	10-41V				

¹henviser til $V_{in}=230V$, 100% last