



Accessories not supplied - Accessori non a corredo		
Article - Articolo	L (length)	Code - Codice
Synchronization cable Cavetto di sincronizzazione	1,5 m / 4 ft	485720512
	4 m / 13 ft	485720513
	50 cm / 19,68"	485720515
	20 cm / 7,87"	485720516



4.4

Rated Voltage

Tensione Nominale

110 ÷ 120 V⁽²⁾

220 ÷ 240 V

Frequency

Frequenza

50...60 Hz

AC Operation range

Tensione di utilizzo AC

100 ÷ 264 V

DC Operation range

Tensione di utilizzo DC

DC 170 ÷ 280 V

Power

Potenza

0 ÷ 55 W

Maximum current

output ripple

Max. ondulazione

della corrente uscita

≤ 3%⁽¹⁾

Reference Norms

Norme di riferimento:

EN 50172 (VDE 0108)

EN 55015

EN 60598-1

EN 61000-3-2

EN 61000-3-3

EN 61347-1

EN 61347-2-13

EN 61547

EN 62384

VDE 0710-T14

Article Articolo	Code Codice	P out W	V out DC	I out DC	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾
DC MAXI JOLLY HC PLV BI	122415PLV	45 (40 ⁽²⁾)	44 V max.	1,05 A cost.	55	-25...+50	85	0,98	> 89
		52 (40 ⁽²⁾)	44 V max.	1,2 A cost.					
		55 (40 ⁽²⁾)	39 V max.	1,4 A cost.					
		55 (40 ⁽²⁾)	35 V max.	1,6 A cost.					
		55 (40 ⁽²⁾)	30 V max.	1,75 A cost.					
		55 (40 ⁽²⁾)	26 V max.	2,1 A cost.	-25...+45				
		48Vout voltage limit settable with Dip-Switch - Poutmax=55W							

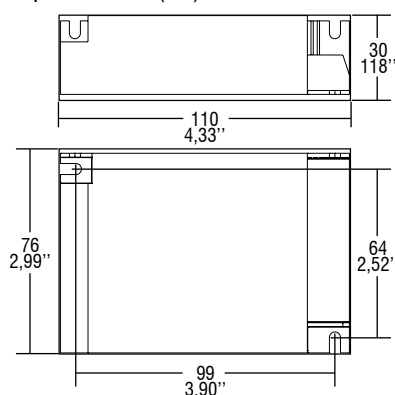
⁽¹⁾ Referred to V_{in} = 230 V, 100% load - Riferito a V_{in} = 230 V, carico 100%



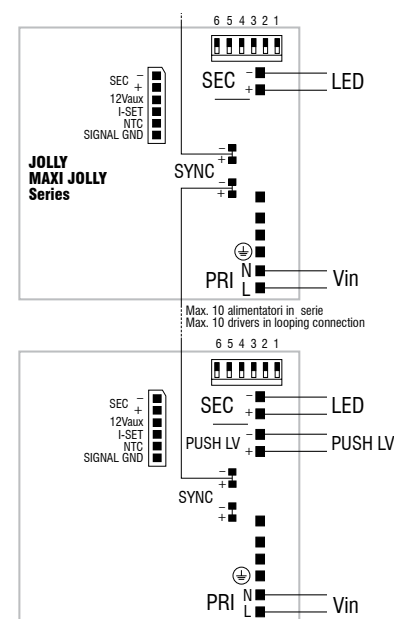
Weight - Peso gr. 235 / 9 oz.

Pcs - Pezzi 40

Compatible with ZHAGA (AM2)



Wiring diagram - Schema di collegamento (Max. LED distance at page info8 - Massima distanza LED a pagina info8)



Features

- Multipower driver supplied with dip-switch for the selection of the output current.
- Driver for built-in use.
- It can be used for lighting equipment in protection class I.
- Active Power Factor Corrector.
- Analogical input for thermal sensor connection.
- Auxiliary output 12 V max. 100 mA.
- Current regulation ±5 % including temperature variations.
- Protections:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- Thermal protection = C.5.a.

Caratteristiche

- Alimentatore multipotenza fornito di dip-switch per la selezione della corrente in uscita.
- Alimentatore da incorporare.
- Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I.
- PFC attivo.
- Entrata analogica per connessione sensore termico.
- Uscita ausiliare 12 V max. 100 mA.
- Corrente regolata ±5 % incluse variazioni di temperatura.
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.
- Protezione termica = C.5.a.

