

Direct current dimmable electronic drivers with DIP-SWITCH  
Alimentatori elettronici regolabili in corrente continua con DIP-SWITCH

Made in Europe

constant  
CURRENTconstant  
VOLTAGE

SELV



## 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

Street lighting and energy saving LED drivers  
Alimentatori LED per illuminazione stradale e a risparmio energetico

**Rated Voltage**  
Tensione Nominale  
110 ÷ 120 V<sup>(2)</sup>  
220 ÷ 240 V

**Frequency**  
Frequenza  
50...60 Hz

**AC Operation range**  
Tensione di utilizzo AC  
99 ÷ 264 V

**DC Operation range**  
Tensione di utilizzo DC  
176 ÷ 264 V

**Power**  
Potenza  
0 ÷ 32 W

**Maximum current output ripple**  
Max. ondulazione della corrente uscita  
≤ 3% <sup>(1)</sup>

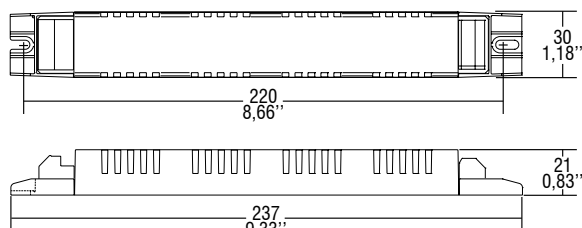
**Reference Norms**  
Norme di riferimento:  
EN 50172 (VDE 0108)  
EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
EN 62384  
VDE 0710-T14

Article Articolo	Code Codice	P out W	V out DC	I out DC	n° LED max. <sup>(1)</sup>	V out max.	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency <sup>(1)</sup>
DC JOLLY SLIM PLV	122681	Constant current output - Uscita in corrente costante					-25...+50	80	0,96	> 87
		17 (15 <sup>(2)</sup> )	47 max.	350 mA cost.	12	53				
		24 (15 <sup>(2)</sup> )	47 max.	500 mA cost.	12					
		32 (15 <sup>(2)</sup> )	47 max.	700 mA cost.	12					
		Constant voltage output - Uscita in tensione costante								
		20 (15 <sup>(2)</sup> )	24 cost.	900 mA max.	-	-				

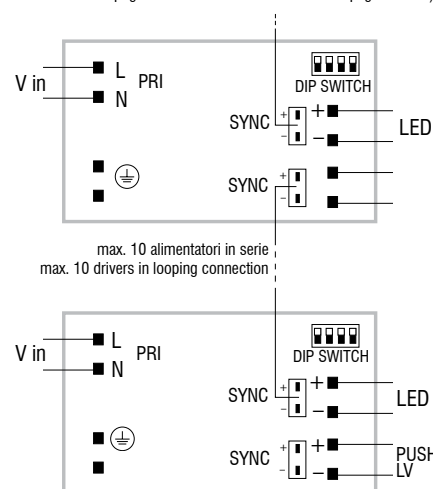
<sup>(1)</sup> Referred to V<sub>in</sub> = 230 V, 100% load - Riferito a V<sub>in</sub> = 230 V, carico 100%



Weight - Peso gr. 110 / 3,88 oz.  
Pcs - Pezzi 50



**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.
- Current regulation ±5 % including temperature variations.
- Protections:
  - against overheating and short circuits;
  - against mains voltage spikes;
  - against overloads.

## 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.
- Corrente regolata ±5 % incluse variazioni di temperatura.
- Protezioni:
  - termica e cortocircuito;
  - contro le extra-tensioni di rete;
  - contro i sovraccarichi.

