



Articolo	Codice	Prezzo
FPD PROGRAMMING TOOL 2.0	127094	150,00

LINK PER SCARICARE SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE
www.tci.it/TCI_tools/VEGA_SOFTWARE_2.0.zip



Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	Default I out DC	U out V	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor (2)	Pezzi	Prezzo
VEGA 75/530-1050 FPD IP67 (3)(4)	127840	28...75	54...108	530...1050 mA cost.	700 mA	120	-40...+60/50(5)	90	0,95	1	135,00
VEGA 105/530-1050 FPD IP67	127841	40...105	75...150	530...1050 mA cost.	1050 mA	170	-40...+60/50(5)	90	0,95	1	150,00
VEGA 150/530-1050 FPD IP67	127842	56...150	107...214	530...1050 mA cost.	1050 mA	240	-40...+60/50(5)	90	0,95	1	170,00
VEGA 200/530-1050 FPD IP67	127843	75...200	143...286	530...1050 mA cost.	700 mA	300	-40...+60/50(5)	90	0,95	1	190,00
VEGA 240/530-1050 FPD IP67	127844	90...240	171...343	530...1050 mA cost.	1050 mA	360	-40...+60/50(5)	90	0,95	1	210,00
VEGA 320/550-1100 FPD IP67	127845	125...320	228...457	550...1100 mA cost.	1050 mA	480	-40...+60/50(5)	90	0,95	1	270,00

(1) Referred to $V_{in} = 230 V$, 100% load - Riferito a $V_{in} = 230 V$, carico 100%
 (2) Referred to $V_{in} = 100-200 V$, 100% load - Riferito a $V_{in} = 100-200 V$, carico 100%

Alimentatori LED

ALIMENTATORI PER ILLUMINAZIONE STRADALE E ALTA POTENZA - REGOLABILI

Tensione Nominale
 100 ÷ 200 V (5)
 200 ÷ 240 V
 277 V

Frequenza
 50-60 Hz

Tensione di utilizzo AC
 90 ÷ 305 V

Potenza
 28 ÷ 320 W

iTHD
 ≤ 10% (1)
 ≤ 15% (4)

Stand by power
 ≤ 0,5 W

Output current ripple
 ≤ 5% (1)

Standards compliance

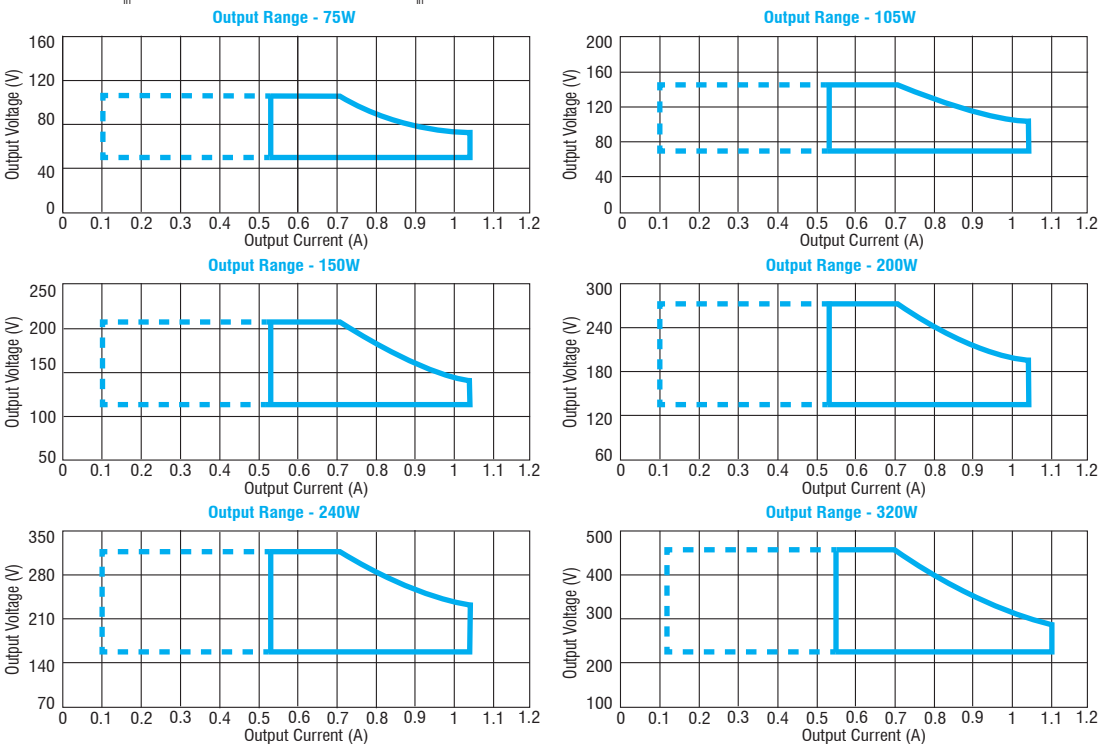
- EN 55015
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- EN 61547
- EN 62384
- EN 62493
- UL 8750

Max. pcs for CB B16A

- 75W: 11 pcs
- 105W: 6 pcs
- 150W: 5 pcs
- 200W: 4 pcs
- 240W: 4 pcs
- 320W: 2 pcs

In rush current

- 75W: 38A 312μsec
- 105W: 39A 456μsec
- 150W: 40A 592μsec
- 200W: 40A 652μsec
- 240W: 41A 764μsec
- 320W: 100A 846μsec

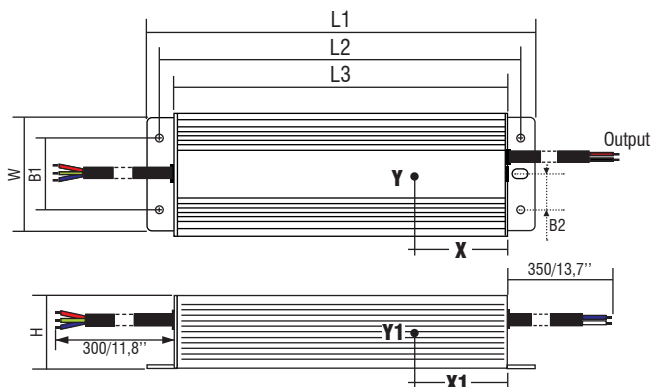


Programmed Range

Caratteristiche

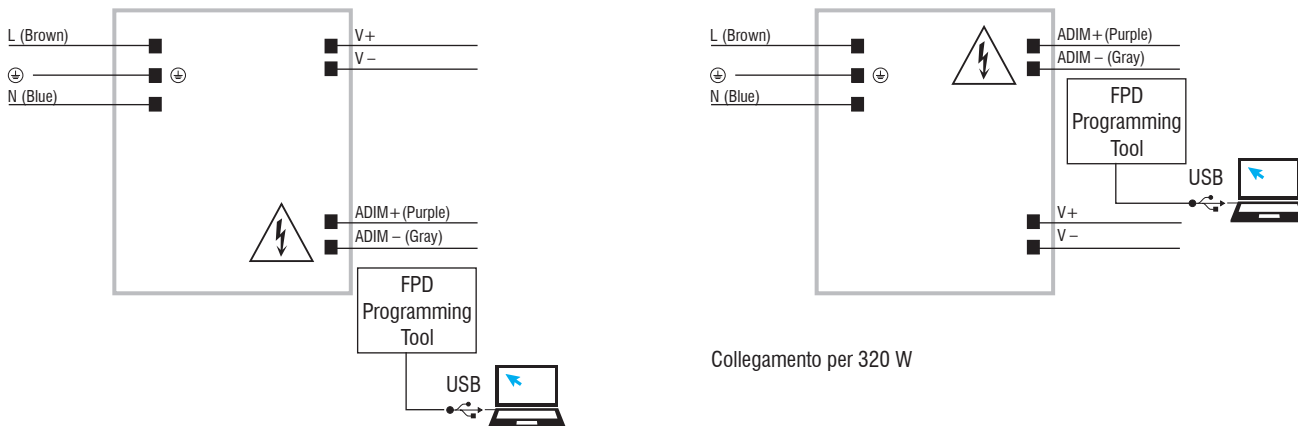
- Alimentatore indipendente con case IP67.
- Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- PFC attivo.
- Corrente regolata ±5 % incluse variazioni di temperatura.
- Fornito di cavi di connessione su primario e secondario per il collegamento.
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.
- Protezione termica = C.5.a.

I dati riportati sono preliminari e potrebbero subire variazioni



Articolo	Dimensioni						Peso	Tc C°			
	L1	L2	L3	W	H	B1		X	Y	X1	Y1
VEGA 75/530-1050 FPD IP67	128	117	114	68	37	34	gr. 500 / 17,6 oz.	-	-	46	25
VEGA 105/530-1050 FPD IP67	153	142	139	68	37	38	gr. 700 / 24,7 oz.	58	48	-	-
VEGA 150/530-1050 FPD IP67	173	162	159	68	37	34	gr. 1000 / 35,3 oz.	49	44	-	-
VEGA 200/530-1050 FPD IP67	193	182	179	68	40	34	gr. 1200 / 42,3 oz.	73,5	28,5	-	-
VEGA 240/530-1050 FPD IP67	208	198	194	68	40	34	gr. 1100 / 38,8 oz.	-	-	88,5	26,5
VEGA 320/550-1100 FPD IP67	231	220	216	98	42	40	gr. 1550 / 54,6 oz.	65	25	-	-

Schemi di collegamento (Massima distanza LED a pagina 139)



Modalità di funzionamento

- I dispositivi **FULL PROGRAMMABLE (FPD)** permettono all'utente di impostare diversi parametri senza la necessità di accendere il prodotto.
- Le funzioni **FULL PROGRAMMABLE (FPD)** possono essere impostate con l'interfaccia **FPD PROGRAMMING TOOL** tramite porta **0/1...10 V**.
- Regolazione della luminosità: 0/10-100% mediante interfaccia locale 0/1...10 V.
- Le principali caratteristiche disponibili sono:
 - **CLO** (Constant Light Output);
 - **MIDNIGHT**: regolazione automatica secondo i parametri programmati.