

Alimentatori per LED LED power supply



equiv.
SELV

100°

F

Constant
Current
350mA

Constant
Current
700mA

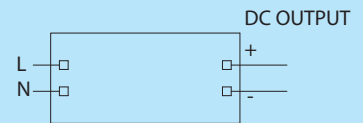
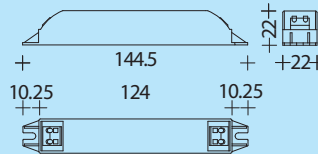
CE NORME DI RIFERIMENTO
STANDARDS REFERENCES

Sicurezza/Safety: EN 61347
Radio disturbi/Radio Interferences: EN 55015
Armoniche/Harmonics: EN 61000-3-2
Immunità/Immunity: EN 61547

PTDCCL/10/350

PTDCCL/10/700

CDT



		PTDCCL/10/350	PTDCCL/10/700
Tensione nominale di entrata <i>Nominal input voltage</i>	V AC	220÷240	
Frequenza <i>Frequency</i>	Hz	50÷60	
Potenza nominale di uscita <i>Nominal output power</i>	W	10	
Carico minimo <i>Minimum load</i>	W	3	
Corrente nominale di uscita <i>Nominal output current</i>	mA	350	700
Tensione massima di uscita <i>Maximum output voltage</i>	V	35,7	17,9
Fattore di potenza secondo EN 61000-3-2 <i>Power factor according to EN 61000-3-2</i>	λ	si yes	
Temperatura ambiente massima Ta <i>Maximum ambient temperature Ta</i>	°C	40	
Temperatura max involucro punto Tc <i>Max. case temperature on Tc dot</i>	°C	75	80
Dimmerazione pulsante esterno <i>External push button dimming</i>		no	
Dimmerazione potenziometro lineare <i>Linear potentiometer dimming</i>	Ω	no	
Dimmerazione S 10 <i>S 10 dimming</i>	V	no	
Interfaccia PWM (frequenza fissa) 4÷100 % duty <i>Pwm interface (fixed frequency) 4÷100 % duty</i>		no	
Protezione termica <i>Thermal protection</i>		si yes	
Protezione sovraccarico <i>Overload protection</i>		si yes	
Protezione sovratensione <i>Overvoltage protection</i>		si yes	
Protezione corto circuito (riaccensione aut.) <i>Short circuit protection (self-restoring)</i>		si yes	
Sezione massima cavi in ingresso <i>Max input cables section</i>	mm ²	2,5	
Sezioni massima cavi in uscita <i>Max. output cables section</i>	mm ²	2,5	
Dimensioni <i>Dimensions</i>	mm	22x144,5x22	
Peso <i>Weight</i>	g	56	
Imballo <i>Packaging</i>		50	
Omologazioni <i>Certifications</i>			
Istruzioni di cablaggio <i>Wiring instructions</i>		disponibile su www.vlm.it available on www.vlm.it	

Alimentatore da incorporare in corrente costante continua.

Elevata efficienza e peso e volume ridotti.

Corrente di uscita costante 350mA o 700mA.

Con morsetti ad innesto rapido per cavi di collegamento sezione 0,5÷2,5 mm².

Attenzione: connettere esclusivamente i moduli led in serie, non connettere interruttori sul circuito secondario.

Constant direct current power supply for building in.

High efficiency and reduced weight and size.

Steady output current 350mA or 700mA.

Equipped with push-in terminals suitable

for 0,5÷2,5 mm² section cables.

Warning: led modules serial connections only, never use switches on secondary side.