

ON-OFF

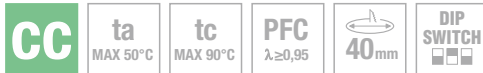
Alimentatore LED multicorrente costante (CC) IP20

Constant multicurrent LED driver (CC) IP20



Caratteristiche prodotto

Product characteristics



Simboli elettrici

Electrical symbols



Caratteristiche tecniche

Technical features

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Corrente di uscita costante 150÷900mA
(impostabile tramite micro-interruttori)
Impostazione di fabbrica: 150mA
Efficienza Energetica (EE) 88%
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,95$
Temperatura ambiente di funzionamento $T_a -20^\circ\text{C} \div +50^\circ\text{C}$
Temperatura massima sul punto $T_c 90^\circ\text{C}$

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 150÷900mA
(settings by dip-switch)
Factory setting: 150mA
Energy Efficiency (EE) 88%
Open circuit Protection (OCP)
Overload Protection (OLP)
Short circuit protection (SCP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,95$
Operating ambient temperature $T_a -20^\circ\text{C} \div +50^\circ\text{C}$
Max case temperature on $T_c 90^\circ\text{C}$



Caratteristiche costruttive

General characteristics

Contenitore plastico (SLIM)
Alimentatore ad uso indipendente
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20

Plastic case (SLIM)
Driver for independent mounting
Electric class protection II
Protection degree IP20

Norme di riferimento

Reference standards

EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 62384

Schema elettrico

Wiring diagram

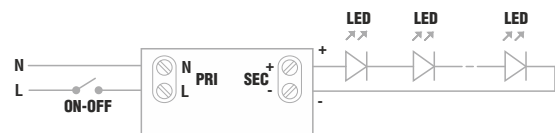
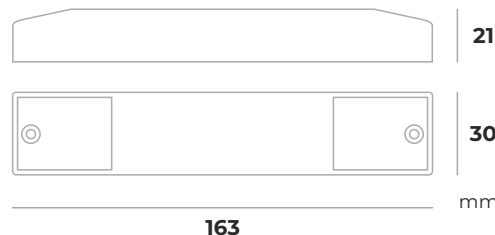


Immagine prodotto e dimensioni

Product image and dimensions



Scheda prodotto
Product data sheet

Simboli ERP

ERP Symbols



Alimentatore non idoneo per il funzionamento a vuoto
Power supply not suitable for no-load operation

CODICE CODE	Comando Control	Potenza uscita Output power (W)	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	Uscita DIP switch DIP switch output				PFC (λ)	Peso Weight (g)
					1	2	3	4		
LEMC36SLIM	ON-OFF	7,5	2,5-50	150	-	-	-	-	0,77	160
		10		200	-	-	-	ON	0,81	
		12,5		250	-	-	ON	-	0,82	
		15		300	-	-	ON	ON	0,83	
		17,5		350	-	ON	-	-	0,84	
		20		400	-	ON	-	ON	0,85	
		22,5		450	-	ON	ON	-	0,86	
		25		500	-	ON	ON	ON	0,87	
		27,5		550	ON	-	-	-	0,88	
		30		600	ON	-	-	ON	0,89	
		32,5		650	ON	-	ON	-	0,90	
		35		700	ON	-	ON	ON	0,91	
		31,5	2,5-42	750	ON	ON	-	-	0,92	
		33,6		800	ON	ON	-	ON	0,93	
		35,7		850	ON	ON	ON	-	0,94	
		36	2,5-40	900	ON	ON	ON	ON	0,95	