

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 200÷700mA
(impostabile tramite micro-interruttori)
Impostazione di fabbrica: 700mA
Efficienza Energetica (EE) 86%
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Fattore di potenza (PFC) $\lambda \geq 0,90$
Temperatura ambiente di funzionamento $T_a -10^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$
Temperatura massima sul punto $T_c 75^{\circ}\text{C}$

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Constant current output 200÷700mA
(settings by dip-switch)
Factory setting: 700mA
Energy Efficiency (EE) 86%
Open circuit Protection (OCP)
Overload protection (OLP)
Protection against overtemperature (OTP)
Short circuit protection (SCP)
Power factor correction (PFC) $\lambda \geq 0,90$
Operating ambient temperature $T_a -10^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$
Max case temperature on $T_c 75^{\circ}\text{C}$

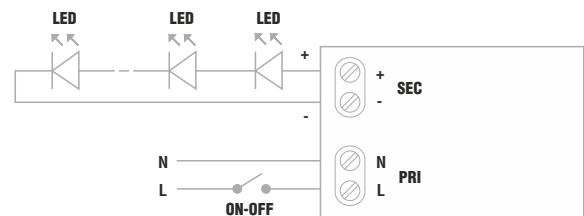
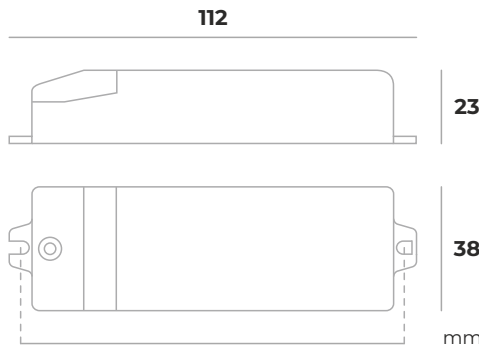
**Caratteristiche costruttive**
General characteristics

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

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

Norme di riferimento
Reference standards

EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
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		
LE20MCH	ON-OFF	8,4	3-42	200	-	-	-	-	0,90	100
		10,5		250	ON	-	-	-		
		12,6		300	-	ON	-	-		
		14,7		350	-	-	ON	-		
		16,8		400	-	-	-	ON		
		18,9		450	ON	-	-	ON		
		20	3-40	500	-	ON	-	ON		
		19,8	3-36	550	-	-	ON	ON		
		19,6	3-31	630	ON	-	ON	ON		
		19,5	3-30	650	-	ON	ON	ON		
		19,6	3-28	700	ON	ON	ON	ON		