

# ISTRUZIONI

## LE20MCHIP67

Alimentatore LED multicorrente IP67

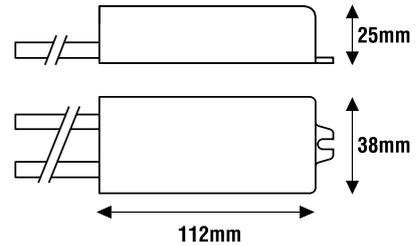


### Caratteristiche costruttive

Contenitore plastico  
Alimentatore da esterno  
Alimentatore ad uso indipendente  
Scheda elettronica completamente resinata  
Classe elettrica di protezione II  
Grado di protezione IP67  
Cavi H05RN-F lunghezza 180 mm

### Norme di riferimento

EN55015  
EN6100-3-2  
EN61347-1  
EN61347-2-13  
EN61547  
EN62384

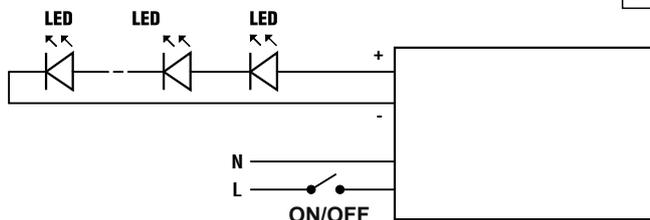


| CODICE<br>CODE | Tensione<br>di ingresso<br>Input voltage<br>(Vac) | Frequenza<br>di rete<br>Input frequency<br>(Hz) | Potenza<br>di uscita<br>Output power<br>(W) | Tensione<br>di uscita<br>Output voltage<br>(Vdc) | Corrente<br>di uscita<br>Output current<br>(mA) | PFC<br>(λ) | CC<br>CV | Peso<br>Weight<br>(g) |      |     |      |  |  |
|----------------|---|---|---|--|---|------------|----------|-----------------------|------|-----|------|--|--|
| LE20MCHIP67    | 220-240   | 50÷60   | 8,4   | 3-42   | 200   | 0,85       | CC       | 210                   |      |     |      |  |  |
|                |   |   | 10,5  |  | 250   | 0,86       |          |                       |      |     |      |  |  |
|                |   |   | 12,6  |  | 300   | 0,88       |          |                       |      |     |      |  |  |
|                |   |   | 14,7  |  | 350   | 0,89       |          |                       |      |     |      |  |  |
|                |   |   | 16,8  |  | 400   | 0,90       |          |                       |      |     |      |  |  |
|                |   |   | 18,9  |  | 450   | 0,91       |          |                       |      |     |      |  |  |
|                |   |   | 20  | 3-40   | 500   | 0,89       |          |                       |      |     |      |  |  |
|                |   |   | 19,8  | 3-36   | 550   | 0,93       |          |                       |      |     |      |  |  |
|                |   |   | 19,5  | 3-33   | 600   |            |          |                       |      |     |      |  |  |
|                |   |   | 19,6  | 3-30   | 650   |            |          |                       |      |     |      |  |  |
|                |   |   |   |  |   | 19,6       |          |                       | 3-28 | 700 | 0,95 |  |  |

### OUTPUT ROTARY



| SEC   | SET |
|-------|-----|
| 200mA | 0   |
| 250mA | 1   |
| 300mA | 8   |
| 350mA | 4   |
| 400mA | 2   |
| 450mA | 3   |
| 500mA | A   |
| 550mA | 6   |
| 600mA | 7   |
| 650mA | E   |
| 700mA | F   |



EE  
86%



**LEF** Made in Italy  
Lighting www.lefgroup.com

**LE20MCHIP67** CE  
LED POWER SUPPLY  
Multi-current

PRI 220-240V - 50/60Hz  
λ 0,9-0,95C 60-140mA max  
SEC 200-700mA 3-42V  
max 20W U-OUT=50V SELV

tc 75°C ta -25÷50°C IP67

OUTPUT ROTARY SETTING

| SEC   | SET |
|-------|-----|
| 200mA | 0   |
| 250mA | 1   |
| 300mA | 8   |
| 350mA | 4   |
| 400mA | 2   |
| 450mA | 3   |
| 500mA | A   |
| 550mA | 6   |
| 600mA | 7   |
| 650mA | E   |
| 700mA | F   |

OUTPUT ROTARY: Red (+), Black (-), Blue (N), Brown (L)

**NB: Il prodotto inizialmente è impostato a 700mA (posizione "F")**

### Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac  
Frequenza di ingresso 50÷60Hz  
**Corrente di uscita costante 200÷700mA**  
(impostabile tramite micro-interruttore rotativo)  
**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) λ ≥ 0,85  
Temperatura ambiente di funzionamento Ta 25°C ÷ +50°C  
Temperatura massima sul punto Tc 75°C

MADE IN ITALY



PRODOTTO DA SMALTIRE IN MODO  
DIFFERENZIATO DAI RIFIUTI URBANI  
Iscrizione al registro AEE nr.IT18040000010321

www.lefgroup.com

