

**General Characteristics**

Plastic case  
 Driver not independent mounting  
 Electric class protection II  
 Protection degree IP20

**Technical Features**

Input voltage range 220-240Vac  
 Input frequency 50÷60Hz  
**Constant current output 200÷900mA**  
 (settings by dip-switch)  
**Regolazione della luminosità tramite:**  
 - push-button (PUSH 230Vac)  
 - DALI signal  
 «LEVEL MEMORY» and «STATUS MEMORY» function  
 Open circuit Protection (OCP)  
 Overload protection (OLP)  
 Protection against overtemperature (OTP)  
 Short circuit protection (SCP)  
 Power factor correction (PFC)  $\lambda \geq 0,95$   
 Operating ambient temperature Ta -25°C ÷ +45°C  
 Max case temperature on Tc 80°C

**Caratteristiche Costruttive**

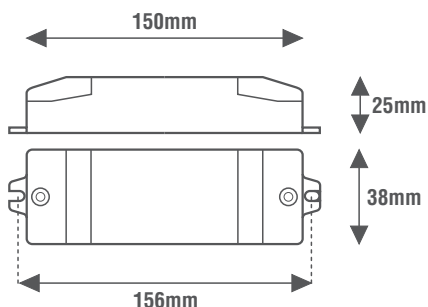
Contenitore plastico  
 Alimentatore ad uso indipendente  
 Classe elettrica di protezione II  
 Grado di protezione IP20

**Caratteristiche Tecniche**

Tensione di ingresso 220-240Vac  
 Frequenza di ingresso 50÷60Hz  
**Corrente di uscita costante 200÷900mA**  
 (impostabile tramite micro-interruttori)  
**Regolazione della luminosità tramite:**  
 - pulsante (PUSH 230Vac)  
 - segnale DALI  
 Funzione «MEMORIA DI LIVELLO» e «MEMORIA DI STATO»  
 Protezione al circuito aperto (OCP)  
 Protezione al sovraccarico (OLP)  
 Protezione alla sovratemperatura (OTP)  
 Protezione al corto circuito (SCP)  
 Fattore di potenza (PFC)  $\lambda \geq 0,95$   
 Temperatura ambiente di funzionamento Ta -25°C ÷ +45°C  
 Temperatura massima sul punto Tc 80°C

**Reference Standards**

EN 55015 | EN 61000-3-2 | EN 61347-1 | EN 61347-2-13  
 EN 61547 | EN 62384 | EN 62386


**Norme di Riferimento**


| OUTPUT DIP-SWITCH |    |    |    |    |   |
|-------------------|----|----|----|----|---|
| SEC (mA)          | 1  | 2  | 3  | 4  | 5 |
| 200               | -  | ON | ON | ON | - |
| 250               | -  | -  | -  | -  | - |
| 300               | ON | -  | -  | -  | - |
| 350               | -  | ON | -  | -  | - |
| 400               | ON | ON | -  | -  | - |
| 450               | -  | -  | ON | -  | - |
| 500               | ON | -  | ON | -  | - |
| 550               | -  | ON | ON | -  | - |
| 600               | ON | ON | ON | -  | - |
| 650               | -  | -  | -  | ON | - |
| 700               | ON | -  | -  | ON | - |
| 750               | -  | ON | -  | ON | - |
| 800               | -  | ON | ON | -  | - |
| 850               | -  | -  | ON | ON | - |
| 900               | ON | -  | ON | ON | - |

| DIM DALI | DIM PUSH 230Vac | DIP SWITCH |
|----------|-----------------|------------|
|          |                 |            |

| 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><br>(λ) | CC<br>CV | Peso<br>Weight<br><br>(g) |
|----------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------|----------|---------------------------|
|                |                                                   |                                                 | @110V                                       | @230V |                                                  |                                                 |                |          |                           |
| LE25D          | 220-240                                           | 50÷60                                           | -                                           | 11    | 9-55                                             | 200                                             | 0,91           | CC       | 180                       |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 13,7  |                                                  | 250                                             | 0,92           |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 16,5  |                                                  | 300                                             | 0,93           |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 19,2  |                                                  | 350                                             | 0,95           |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 22    |                                                  | 400                                             |                |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 24,7  |                                                  | 450                                             |                |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 25    | 9-50                                             | 500                                             |                |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 25,3  | 9-46                                             | 550                                             |                |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 25,2  | 6-42                                             | 600                                             |                |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 25,3  | 6-39                                             | 650                                             |                |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 25,2  | 6-36                                             | 700                                             |                |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 25,5  | 3-34                                             | 750                                             |                |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 25,6  | 3-32                                             | 800                                             |                |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 25,5  | 3-30                                             | 850                                             |                |          |                           |
|                |                                                   |                                                 |                                             | 25,2  | 3-28                                             | 900                                             |                |          |                           |