



**LV HR**

**Alimentatori elettronici in corrente continua.**

Alimentatore da incorporare. Alimentazione in bassissima tensione di sicurezza (10 ÷ 52 V). Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione III. Morsetti di entrata ed uscita contrapposti. Singolo morsetto su primario e secondario (sezione cavo fino a 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG13).

Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; all'ingresso, inversione polarità; contro i sovraccarichi.

Corrente regolata -8 %... +5 % incluse variazioni di temperatura.

Dimmerabile tramite PWM (max. 1 kHz).

**Tensione Nominale: 10 ÷ 52 Vdc**

**BUILT-IN SCREW FIXING** Peso gr. 35

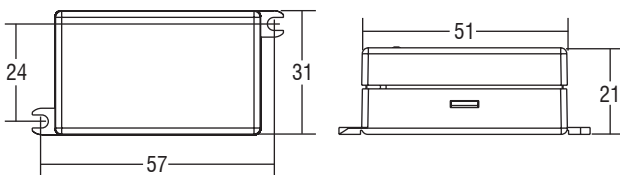


Tabella 1

| Numero di LED collegabili secondo la tensione d'ingresso |            |           |
|--|------------|-----------|
| V in   | V out max. | n° LED    |
| 10 Vdc   | 8 V        | 1/2       |
| 12 Vdc   | 10 V       | 1...3     |
| 24 Vdc   | 20 V       | 1...5/6   |
| 48 Vdc   | 40 V       | 1...11/12 |

| Articolo    | Codice | W  | I out DC     | n° LED max. | V out max. | ta °C     | tc °C | η max. Efficiency | Pezzi | Prezzo |
|-------------|--------|----|--------------|-------------|------------|-----------|-------|-------------------|-------|--------|
| LV HR 350mA | 122652 | 14 | 350 mA cost. | Tabella 1   | 57         | -25...+60 | 75    | > 90              | 30    | 40,90  |
| LV HR 500mA | 122654 | 21 | 500 mA cost. | Tabella 1   | 57         | -25...+55 | 75    | > 90              | 30    | 40,90  |
| LV HR 700mA | 122656 | 28 | 700 mA cost. | Tabella 1   | 57         | -25...+50 | 75    | > 90              | 30    | 40,90  |



**LV MICRO Z**

**Alimentatori elettronici in corrente continua.**

Alimentatore da incorporare. Accetta segnali di regolazione PWM in entrata. Alimentazione in bassissima tensione di sicurezza (9 ÷ 32 V).

Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione III. Connessioni di entrata ed uscita contrapposte.

Singolo morsetto su primario (sezione cavo fino a 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG15). Fornito di cavi su secondario per il collegamento. Dimensioni molto ridotte e compatte.

Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; all'ingresso, inversione polarità; contro i sovraccarichi.

Corrente regolata -8 %... +5 % incluse variazioni di temperatura.

**Tensione Nominale: 9 ÷ 32 Vdc**

**BUILT-IN SCREW FIXING** Peso gr. 30

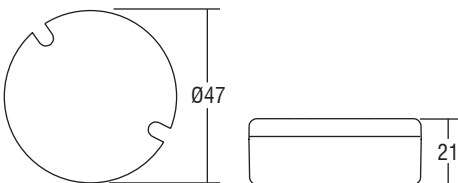


Tabella 1

| Numero di LED collegabili secondo la tensione d'ingresso |         |
|--|---------|
| V in   | LED 1 W |
| 9 Vdc  | 1       |
| 12 Vdc   | 1...2/3 |
| 24 Vdc   | 1...5   |
| 28 Vdc   | 1...6   |

| Articolo       | Codice | W  | I out DC     | n° LED max. | V out max. | ta °C     | tc °C | η max. Efficiency | Pezzi | Prezzo |
|----------------|--------|----|--------------|-------------|------------|-----------|-------|-------------------|-------|--------|
| LV Micro Z 350 | 122666 | 10 | 350 mA cost. | Tabella 1   | -          | -25...+60 | 70    | > 90              | 30    | 35,00  |