

constant
CURRENT**Rated Voltage**
Tensione Nominale
9 ÷ 32 Vdc**Power**
Potenza
0 ÷ 10 W**Maximum current**
output ripple
Max. ondulazione
della corrente uscita
≤ 3%**Reference Norms**
Norme di riferimento:
EN 55015
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
VDE 0710-T14

Article Articolo	Code Codice	W	I out DC	n° LED max.	V out max.	ta °C	tc °C	η max. Efficiency
LV Micro Z 350	122666	10	350 mA cost.	Table - Tabella 1	-	-25...+60	70	> 90

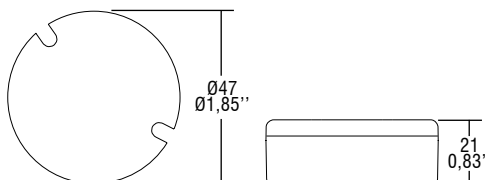
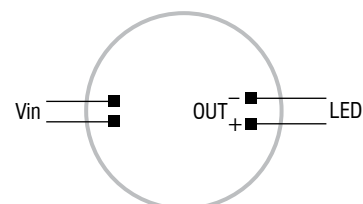
BUILT-IN Weight - Peso gr. 30 / 1,05 oz.
Pcs - Pezzi 10**Wiring diagrams - Schemi di collegamento**
(Max. LED distance at page info8 - Massima distanza LED a pagina info8)

Table 1 - Number of LEDs that can be connected depending on input voltage 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

Features

- Driver for built-in use.
- It accepts input PWM regulating signals.
- Extremely low safety voltage (9 ÷ 32 V).
- It can be used for lighting equipment in protection class III.
- Input and output connections on the opposite sides.
- Single terminal block on primary circuit (wire cross-section up to 1,5 mm² / awg15).
- Supplied with cables on secondary circuits for connection.
- Ultra compact size.
- Protections:
 - against overheating and short-circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - polarity switching at input;
 - against overloads.
- Current regulation -8 %...+5 % including temperature variations.

Caratteristiche

- 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 mm² / 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.

