



**Rated Voltage**  
**Tensione Nominale**  
 100 ÷ 120 V <sup>(2)</sup>  
 220 ÷ 240 V

**Frequency**  
**Frequenza**  
 50/60 Hz

**AC Operation range**  
**Tensione di utilizzo AC**  
 100 ÷ 264 V

**DC Operation range**  
**Tensione di utilizzo DC**  
 (see page info15)  
 176 ÷ 264 V  
 170 ÷ 280 V

**Power**  
**Potenza**  
 0 ÷ 15 W

**Output current ripple**  
 ≤ 3% <sup>(1)</sup>

**Standards compliance**  
 EN 50172 (VDE 0108)  
 EN 55015  
 EN 61000-3-2  
 EN 61000-3-3  
 EN 61347-1  
 EN 61347-2-13  
 EN 61547  
 VDE 0710-T14

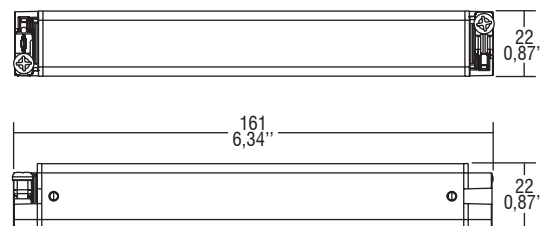
**Max. pcs for CB B16A**  
 (see page info17)  
 27 pcs

**In rush current**  
 27A 250µsec

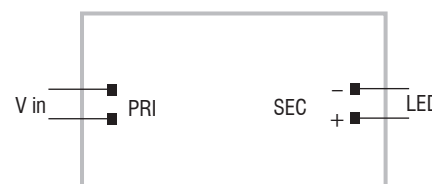
Article Articolo	Code Codice	P out W	V out DC <sup>(1)</sup>	I out DC	U out V	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency <sup>(1)</sup>
<b>Constant current output - Uscita in corrente costante</b>									
<b>DC 15W 350mA SLIM/U IP</b>	122440IP	15 (6 <sup>(2)</sup> )	2...40	350 mA cost.	43	-25...+50	75	0,6 C	82
<b>DC 14W 500mA SLIM/U IP</b>	122448IP	14 (6 <sup>(2)</sup> )	2...28	500 mA cost.	29	-25...+50	75	0,6 C	81
<b>DC 11W 700mA SLIM/U IP</b>	122441IP	11 (6 <sup>(2)</sup> )	2...16,5	700 mA cost.	18	-25...+50	75	0,6 C	77
<b>Constant voltage output - Uscita in tensione costante</b>									
<b>DC 13W 12V SLIM/U IP</b>	122444IP	13 (6 <sup>(2)</sup> )	12	1,08 A	-	-25...+50	75	0,6 C	80
<b>DC 13W 24V SLIM/U IP</b>	122442IP	13 (6 <sup>(2)</sup> )	24	540 mA	-	-25...+50	75	0,6 C	80

<sup>(1)</sup> Referred to V<sub>m</sub> = 230 V, 100% load - Riferito a V<sub>m</sub> = 230 V, carico 100%

**IP 65**  
 CASE  
 Weight - Peso gr. 67 / 2,36 oz.  
 Pcs - Pezzi 50



**Wiring diagram - Schema di collegamento**  
 (Max. LED distance at page info8 - Massima distanza LED a pagina info8)



### Features

- IP65 independent driver, for indoor use.
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Cables on primary and secondary circuits for connection.
- If the input cable is damaged it can only be replaced by authorized personnel.
- Ultra compact size.
- Easy assembly and installation.
- Protections:
  - against overheating and short circuits;
  - against mains voltage spikes;
  - against overloads.
- Conformal Coating available upon request.

### Caratteristiche

- Alimentatore indipendente IP65, per uso interno.
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Fornito di cavi su primario e secondario per il collegamento.
- Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato.
- Dimensioni molto ridotte e compatte.
- Facilità di installazione e montaggio.
- Protezioni:
  - termica e cortocircuito;
  - contro le extra-tensioni di rete;
  - contro i sovraccarichi.
- Tropicalizzazione disponibile su richiesta.

6.

IP rated drivers  
 Alimentatori protetti IP

