



Rated Voltage
Tensione Nominale
 100 ÷ 120 V ⁽²⁾
 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

iTHD
 ≥ 90% ⁽¹⁾

Output current ripple
 ≤ 3% ⁽¹⁾

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

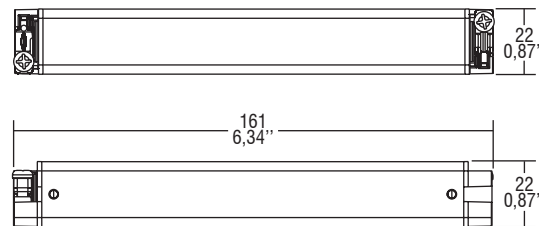
Max. pcs for CB B16A
 (see page info17)
 27 pcs

In rush current
 27A 250μsec

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

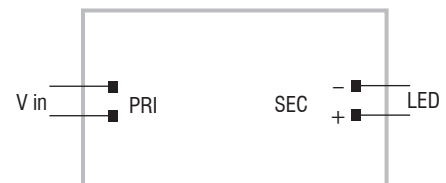
⁽¹⁾ Referred to V_m = 230 V, 100% load - Riferito a V_m = 230 V, carico 100%

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

- **Switchable driver.**
- Independent driver with IP65 case, suitable for installation in humid environments or with water spray (see page info7 for the correct connection of connecting leads).
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Supplied with connecting leads 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 non regolabile.**
- Alimentatore indipendente con case IP65, adatto all'installazione in luoghi umidi o con spruzzi d'acqua (vedi pagina info7 per il corretto collegamento dei cavi di connessione).
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Fornito di cavi di connessione 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