

Rated Voltage
Tensione Nominale
 100 ÷ 240 V

Frequency
Frequenza
 50-60 Hz

AC Operation range
Tensione di utilizzo AC
 90 ÷ 264 V

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

Power
Potenza
 0 ÷ 8 W

Output current ripple
 $\leq 3\%$ ⁽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

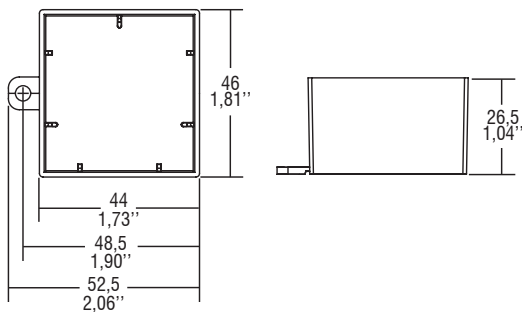
Max. pcs for CB B16A
 (see page info17)
 50 pcs

In rush current
 20A 170 μ sec

Article Articolo	Code Codice	P out W	V out DC	I out DC	U out V	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency ⁽¹⁾
Constant current/voltage output - Uscita in corrente/tensione costante									
DC 8W 350mA STMP/U	122800	8	2...23	350 mA cost.	25	-20...+60	75	0,6 C	-
DC 6W 500mA STMP/U	122802	6	2...11,5	500 mA cost.	13	-20...+55	70	0,6 C	-
DC 6W 700mA STMP/U	122804	6	2...11,5	700 mA cost.	13	-20...+50	70	0,6 C	-

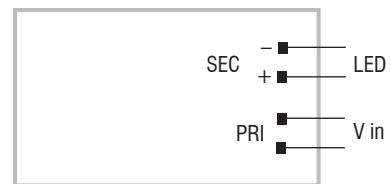
⁽¹⁾ Referred to $V_m = 230$ V, 100% load - Riferito a $V_m = 230$ V, carico 100%

IP 54 CASE
 Weight - Peso gr. 90 / 3,17 oz.
 Pcs - Pezzi 50



Wiring diagram - Schema di collegamento

(Max. LED distance at page info8 - Massima distanza LED a pagina info8)



Features

- Driver with IP54 case, suitable for installation in humid environments or with water spray (ex. bathrooms).
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Supplied with input and output cables on the same side.
- Ultra compact size.
- Protezioni:
 - against overheating and short circuits;
 - against mains voltage spikes;
 - against overloads.
- Current regulation -8 %...+5 % including temperature variations.

Caratteristiche

- Alimentatore con involucro IP54, adatto all'installazione in luoghi umidi o con spruzzi d'acqua (es. bagni).
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Fornito di cavi di entrata e uscita sullo stesso lato.
- Dimensioni molto ridotte e compatte.
- Protezioni:
 - termica e cortocircuito;
 - contro le extra-tensioni di rete;
 - contro i sovraccarichi.
- Corrente regolata -8 %...+5 % incluse variazioni di temperatura.

6.

IP rated drivers
 Alimentatori protetti IP

