

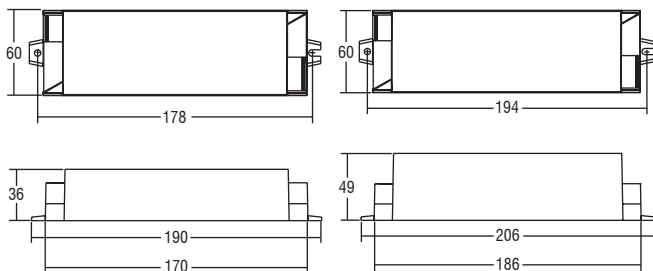


**BUILT-IN SCREW FIXING** Peso gr. 260

DC 50W 24V VST-BI  
DC 50W 48V VST-BI  
DC 70W 24V VST-BI  
DC 70W 48V VST-BI

**BUILT-IN SCREW FIXING** Peso gr. 300

DC 50W 12V VST-BI  
DC 70W 12V VST-BI  
DC 150W 24V VST-BI



**VST BI**

**Alimentatori elettronici in corrente continua.**

Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione specifico per installazioni con Norme settore illuminazione. Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Singola morsettiera su primario (sezione cavo fino a 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG20 - AWG13). Doppia morsettiera su secondario (sezione morsetto 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG20 - AWG13). Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

**Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V**

(1) Riferito a V<sub>in</sub> = 230 V, carico 100%

(2) Senza KEMA - senza EL

(3) Carico massimo 75 W

**Livello di emissione luminosa in funzionamento DC: Impostazioni di fabbrica 100% EOfu=1**



Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
dimmer <b>SED 4.5A R57</b> 55 W @12 V - 110 W @24 V	120300	47,25

**DIMMER DA SECONDARIO - 1-10V - PUSH LV**

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency <sup>(1)</sup>	Pezzi	Prezzo
<b>DC 50W 24V VST BI</b>	122772	50	24	2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90 %	10	94,50
<b>DC 50W 12V VST BI</b>	122776	50	12	4,2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 88 %	10	94,50
<b>DC 50W 48V VST BI</b>	122780	50	48	1 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90 %	10	94,50
<b>DC 70W 24V VST BI</b> <sup>(3)</sup>	122770	70 <sup>(3)</sup>	24	2,9 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91 %	10	94,50
<b>DC 70W 12V VST BI</b>	122778	70	12	5,8 A max.	-40...+45	70	0,97	> 89 %	10	94,50
<b>DC 70W 48V VST BI</b>	122782	70	48	1,45 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91 %	10	94,50
<b>DC 150W 24V VST BI</b>	122774	150	24	6,25 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94 %	10	168,00
<b>DC 150W 48V VST BI</b> <sup>(2)</sup>	122784	150	48	3 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94 %	10	168,00

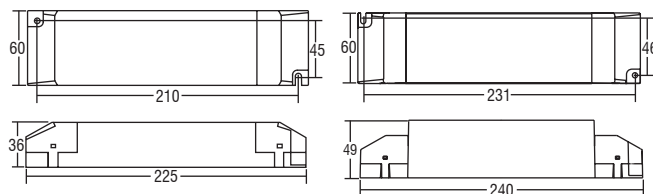


**IP 20 SCREW FIXING** Peso gr. 290

DC 50W 24V VST  
DC 50W 48V VST  
DC 70W 24V VST  
DC 70W 48V VST

**IP 20 SCREW FIXING** Peso gr. 345

DC 50W 12V VST  
DC 70W 12V VST  
DC 150W 24V VST  
DC 150W 48V VST



**VST**

**Alimentatori elettronici in corrente continua.**

Alimentatore elettronico tipo AC/DC con uscita in tensione specifico per installazioni con Norme settore illuminazione. Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe I contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Morsetti di entrata e uscita contrapposti. Singola morsettiera su primario (sezione cavo fino a 0,75 - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG18 - AWG13). Doppia morsettiera su secondario (sezione cavo fino a 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG20 - AWG13). Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 6 mm - max. 9 mm. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

**Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V**

(1) Riferito a V<sub>in</sub> = 230 V, carico 100%

(2) Senza KEMA - senza EL

(3) Carico massimo 75 W

**Livello di emissione luminosa in funzionamento DC: Impostazioni di fabbrica 100% EOfu=1**



Accessori non a corredo		
Articolo	Codice	Prezzo
dimmer <b>SED 4.5A R57</b> 55 W @12 V - 110 W @24 V	120300	47,25

**DIMMER DA SECONDARIO - 1-10V - PUSH LV**

Articolo	Codice	P out W	V out DC	I out DC	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	η max. Efficiency <sup>(1)</sup>	Pezzi	Prezzo
<b>DC 50W 24V VST</b>	122752	50	24	2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90 %	10	94,50
<b>DC 50W 12V VST</b>	122756	50	12	4,2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 88 %	10	94,50
<b>DC 50W 48V VST</b>	122766	50	48	1 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90 %	10	94,50
<b>DC 70W 24V VST</b> <sup>(3)</sup>	122750	70 <sup>(3)</sup>	24	2,9 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91 %	10	94,50
<b>DC 70W 12V VST</b>	122758	70	12	5,8 A max.	-40...+45	70	0,97	> 89 %	10	94,50
<b>DC 70W 48V VST</b>	122762	70	48	1,45 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91 %	10	94,50
<b>DC 150W 24V VST</b>	122754	150	24	6,25 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94 %	10	157,50
<b>DC 150W 48V VST</b> <sup>(2)</sup>	122764	150	48	3 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94 %	10	157,50