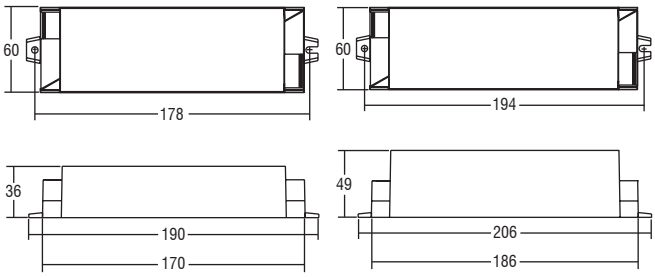
BUILT-IN | SCREW FIXING | Peso gr. 260

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^2 / AWG20 - AWG13). Doppia morsettiera su secondario (sezione morsetto 0,5 - 2,5 mm^2 / 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_{in} = 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 **SED 4.5A R57** 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(1)	Pezzi	Prezzo
DC 50W 24V VST BI	122772	50	24	2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90 %	10	94,50
DC 50W 12V VST BI	122776	50	12	4,2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 88 %	10	94,50
DC 50W 48V VST BI	122780	50	48	1 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90 %	10	94,50
DC 70W 24V VST BI (3)	122770	70(3)	24	2,9 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91 %	10	94,50
DC 70W 12V VST BI	122778	70	12	5,8 A max.	-40...+45	70	0,97	> 89 %	10	94,50
DC 70W 48V VST BI	122782	70	48	1,45 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91 %	10	94,50
DC 150W 24V VST BI	122774	150	24	6,25 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94 %	10	168,00
DC 150W 48V VST BI (2)	122784	150	48	3 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94 %	10	168,00

IP 20 | SCREW FIXING

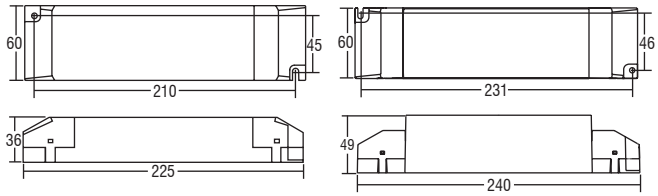
Ø70 | Peso gr. 290

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

IP 20 | SCREW FIXING

Ø80 | 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^2 / AWG18 - AWG13). Doppia morsettiera su secondario (sezione cavo fino a 0,5 - 2,5 mm^2 / 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_{in} = 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 **SED 4.5A R57** 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(1)	Pezzi	Prezzo
DC 50W 24V VST	122752	50	24	2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90 %	10	94,50
DC 50W 12V VST	122756	50	12	4,2 A max.	-40...+45	70	0,97	> 88 %	10	94,50
DC 50W 48V VST	122766	50	48	1 A max.	-40...+45	70	0,97	> 90 %	10	94,50
DC 70W 24V VST (3)	122750	70(3)	24	2,9 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91 %	10	94,50
DC 70W 12V VST	122758	70	12	5,8 A max.	-40...+45	70	0,97	> 89 %	10	94,50
DC 70W 48V VST	122762	70	48	1,45 A max.	-40...+45	70	0,97	> 91 %	10	94,50
DC 150W 24V VST	122754	150	24	6,25 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94 %	10	157,50
DC 150W 48V VST (2)	122764	150	48	3 A max.	-40...+45	75	0,98	> 94 %	10	157,50