**SLIM HPFU****Alimentatori elettronici in corrente continua.**

Alimentatore indipendente IP20, per uso interno. Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti. Fornito di coprimermetto e serracavo. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG13). Singola morsettiera su primario e secondario.

Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi.

**Tensione Nominale: 100 ÷ 127 V<sup>(2)</sup>**

**Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V**

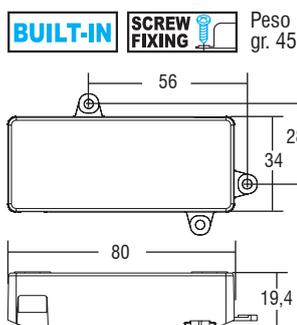
<sup>(1)</sup> Riferito a  $V_{in} = 230 V$ , carico 100%

**Livello di emissione luminosa in funzionamento DC: Impostazioni di fabbrica 100% EOfi=1 / EOfu=1 solo per 141120 - 141122**

Articolo	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>	Pezzi	Prezzo
<b>Uscita in corrente costante</b>											
<b>SLIM 15W 350mA HPFU</b>	141110	15 (8 <sup>(2)</sup> )	2...43	350 mA cost.	44	-25...+45	80	0,88 (0,9 <sup>(2)</sup> ) C	90 %	20	48,30
<b>SLIM 14W 500mA HPFU</b>	141112	14 (6 <sup>(2)</sup> )	2...27	500 mA cost.	29	-25...+45	80	0,88 (0,89 <sup>(2)</sup> ) C	82 %	20	48,30
<b>SLIM 11W 700mA HPFU</b>	141114	11 (6 <sup>(2)</sup> )	2...17	700 mA cost.	18	-25...+45	80	0,87 (0,89 <sup>(2)</sup> ) C	80 %	20	48,30
<b>Uscita in tensione costante</b>											
<b>SLIM 13W 12V HPFU</b>	141120	13 (6 <sup>(2)</sup> )	12 cost.	1,08 A max.	13	-25...+50	80	0,88 (0,9 <sup>(2)</sup> ) C	80 %	20	48,30
<b>SLIM 13W 24V HPFU</b>	141122	13 (6 <sup>(2)</sup> )	24 cost.	550 mA max.	25	-25...+50	80	0,88 (0,9 <sup>(2)</sup> ) C	90 %	20	48,30

Alimentatori LED

ALIMENTATORI CORRENTE SINGOLA - NON REGOLABILI

**AR HPFU****Alimentatori elettronici in corrente continua.**

Alimentatore da incorporare. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Morsetti di entrata e uscita contrapposti (sezione cavo fino a 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG13). Singola morsettiera su primario e secondario. Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Protezione termica = C.5.a.

**Tensione Nominale: 100 V<sup>(2)</sup>**

**Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V<sup>(3)</sup>**

**Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V**

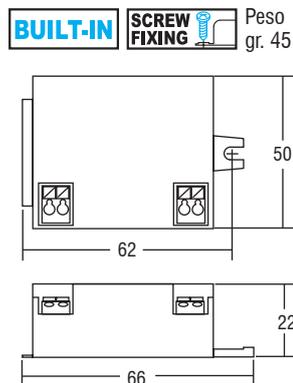
<sup>(1)</sup> Riferito a  $V_{in} = 230 V$ , carico 100%

<sup>(2)</sup> Pout 8 W

<sup>(4)</sup> λ: 0,8 C @ 100,110 ÷ 127 Vac @ P<10W

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

Articolo	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>	Pezzi	Prezzo
<b>AR 14W 350mA HPFU</b>	141065	14 (10 <sup>(3)</sup> )	2...40	350 mA cost.	45	-25...+45	80	0,86 C	> 82 %	20	39,90
<b>AR 12W 550mA HPFU</b>	141067	12 (10 <sup>(2)(3)</sup> )	2...22	550 mA cost.	26	-25...+45	80	0,85 C <sup>(4)</sup>	> 81 %	20	39,90

**BMU HPFU****Alimentatori elettronici in corrente continua.**

Alimentatore da incorporare. Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato. Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II. Singolo morsetto su primario e secondario (sezione cavo fino a 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG15). Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti. Dimensioni molto ridotte e compatte. Protezioni: termica e cortocircuito; contro le extra-tensioni di rete; contro i sovraccarichi. Corrente regolata -6 % +5 % include variazioni di temperatura. Protezione termica = C.5.a.

**Tensione Nominale: 100 V<sup>(3)</sup>**

**Tensione Nominale: 110 ÷ 127 V<sup>(3)</sup>**

**Tensione Nominale: 220 ÷ 240 V<sup>(4)</sup>**

<sup>(1)</sup> Riferito a  $V_{in} = 230 V$ , carico 100%

<sup>(3)</sup> Pout 8 W

<sup>(4)</sup> λ: 0,85 C @ 220 ÷ 240 Vac @ Pmax

λ: 0,8 C @ 100, 110 ÷ 127 Vac @ P<10W

<sup>(5)</sup> λ: 0,85 C @ 220 ÷ 240, 110 ÷ 127 Vac @ P10÷12

λ: 0,75 C @ 100 Vac @ P<8W

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

Articolo	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>	Pezzi	Prezzo
<b>BMU 12W 350mA HPFU</b>	141070	12 (10 <sup>(2)(3)</sup> )	2...34	350 mA cost.	39	-25...+45 <sup>(2)</sup> /50	80	0,85 C <sup>(4)</sup>	> 80 %	20	36,75
<b>BMU 12W 500mA HPFU</b>	141072	12 (10 <sup>(2)(3)</sup> )	2...24	500 mA cost.	28	-25...+45 <sup>(2)</sup> /50	80	0,85 C <sup>(4)</sup>	> 81 %	20	36,75
<b>BMU 12W 700mA HPFU</b>	141074	12 (10 <sup>(2)(3)</sup> )	2...17	700 mA cost.	22	-25...+45 <sup>(2)</sup> /50	80	0,85 C <sup>(5)</sup>	> 80 %	20	36,75