LED COLOR

Sursa alimentare LED 12V 400W exterior

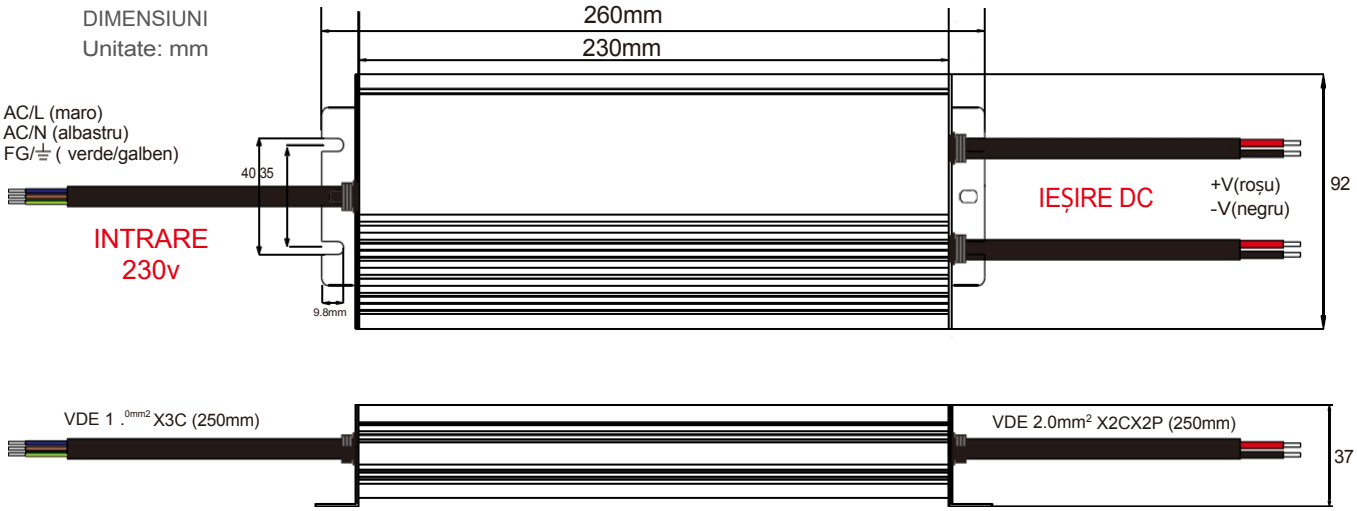
- Protecții: scurtcircuit/supraîncărcare/supratensiune/supratemperatură
- Design IP67 pentru instalare în interior sau exterior
- Poate fi utilizat în mediu uscat, umed și ploios Răcire prin aer liber, fiabilitate ridicată
- Test de încărcare completă 100%
- Potrivit pentru aplicarea luminilor interne pentru
- I/II/III. Utilizat pe scară largă în iluminatul cu LED-uri și în echipamentele IT
- Conformitate cu reglementările mondiale privind siguranța pentru iluminatul cu leduri.

CE SELV IP67

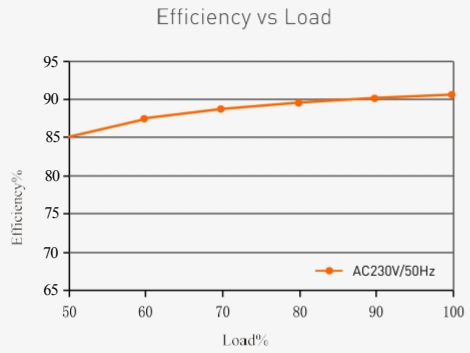
High Reliability | Over-heat Protection | Short Circuit Protection | Over Load Protection | Over voltage protection

SPECIFICATII

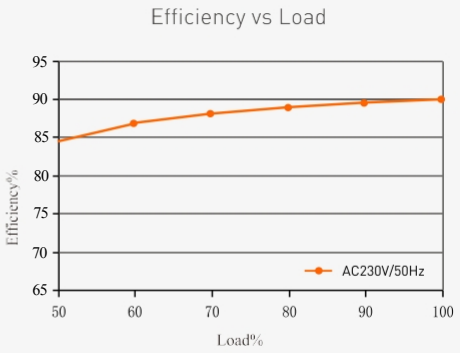
Model		HB400W-12V	HB400W-24V
IESIRE	Tensiunea de ieșire	12VDC	24VDC
	Gama de tensiune de ieșire	12VDC±0.5VDC	24VDC±0.5VDC
	Ieșire current	Max 33.4A	Max 16.7A
	Puterea de ieșire	Max 400W	
	Gama de putere de ieșire	0~400W	
	Ondulație și zgomot	≤120mV	≤240mV
	Reglarea liniară	±1%	
	Reglarea sarcinii	±1%	
	Timp de pornire (tip)	450ms/230VAC 500ms/115VAC	
	Timpul de menținere în sus (Typ)	200ms/230VAC 200ms/115VAC	
RETEA	Tensiunea de intrare	175-264Vac sau 100-130Vac	
	Frecvență	50/60Hz	
	Intrare current	3,3A/230Vac sau 5,8A/115Vac	
	Factorul de putere	PF>0,6	
	Consumul de putere fără sarcină	＜3W	
	Eficiență (tip.)	91%	90%
	Curent de pornire (tip.)	Pornire la rece 70A la 230Vac	
	Capacitate de control al supratensiunii	L ,N:2KV L ,N-PE:4KV	
	Scurgere current	Max. 0,5mA	
MEDIU	Temperatura de lucru	ta: -30°C~ 50°C tc: 80°C	
	Umiditate de lucru	20 ~ 99%RH, condensare (rezistent la apă)	
	Temperatura de depozitare, umiditate	-40°C ~ 80°C, 10~95%RH	
PROTECTII	Supratemperatură	Tipul de protecție: Opriți tensiunea de ieșire, după ce temperatura scade, reenergizați pentru a restabili.	
	Protecție la suprasarcină	Opriți ieșirea atunci când sarcina curentă ≥*110%* ~ 150%, se recuperează automat.	
	Protecție la scurtcircuit	Tipul de protecție: Poate fi restabilit automat după eliminarea defecțiunii.	
SIGURANTA	Tensiune de rezistență	I/P-O/P:3750Vac	
	Rezistența de izolare	I/P-O/P: 100MΩ/500VDC/25°C/70%RH	
	Standarde de siguranță	IEC/EN61347;IEC/EN60950;IP67	
	Standarde de testare EMC	EN55015：2013;EN61547：2009; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013	
FIABILITATE SI CONTROLUL CALITATII	Îmbătrânirea impactului	100% din produs este încărcat complet și este supus la test timp de 4 ore într-un mediu de cel puțin 40°C±5°C.	
	Reducerea puterii componentelor	În condiții de regim staționar de intrare și ieșire nominală, tensiunea componentelor nu va depăși valoarea nominală maximă.	



Diagrame de eficienta

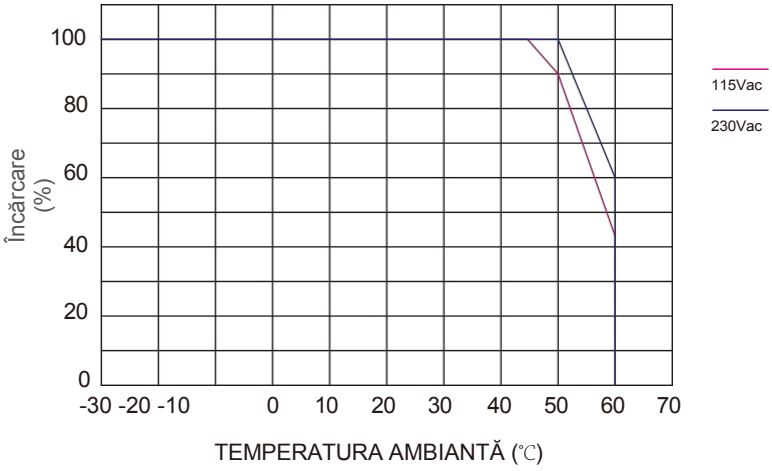


400WHB-12



400WHB-24

Informații privind ambalajul

DIMENSIUNE	260x92x37mm (Lxlxh)
AMBALARE	305x122x52mm (Lxlxh)
CANTITATE DE CARTON	10PCS
DIMENSIUNE CARTON	565x320x145mm (Lxlxh)
GREUTATE	1650g ± 10g / BUC

Curba de sarcină a temperaturii