

HF-Basic II pentru surse de iluminat TL-D

HF-B 136/236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

Balasturi electronice de înaltă frecvență economice, fiabile, conforme CE, pentru lămpi fluorescente TL-D, alternativa ideală pentru balasturile electromagnetice (EM)

Catalog de date

General Information			
Cod aplica ie	EII	Curent de scurgere la pământ (nom.)	0,5 mA
VARIANTĂ TIP	mk1	Lă ime curent de pornire	0,25 ms
Tip lampă	TL-D	Abatere putere constantă	-2%/+2%
Număr de lămpi	2 bucată/unitate	Factor balast (nom.)	0,95
Număr de produse pe MCB (16 A tip B) (nom.)	28	Pierderi de putere (nom.)	4.0 W
Repornire automată	Yes	Vârf curent de pornire (max.)	18 A
Operating and Electrical		Wiring	
Tensiune de intrare	220 to 240 V	Tip conector borne de intrare	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Frecven ă de intrare	50 to 60 Hz	Capacitate cabluri ieșire – reciproc (nom.)	120 pF
Frecven ă de lucru (max.)	- kHz	Tip conector borne de ieșire	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Frecven ă de lucru (min.)	42 kHz	Lungime cablu de la dispozitiv la lampă	2,00 m
Frecven ă de lucru (nom.)	45 kHz	Lungime cablu cablaj fierbinte	0,75 m
Metodă de aprindere	Cold Start	Lungime bandă cabluri	8.0-9.0 mm
Factor de vârf (max.)	1,7	Corp de iluminat dual principal/secundar	Yes [Master/Slave operation possible]
Factor de putere sarcină 100% (nom.)	0,96	Sec iune transversală bornă de intrare	0.50-1.00 mm²
Timp de aprindere (max.)	0,5 s		
Performan ă tensiune re ea (CA)	-8%+6%		
Șiguran ă tensiune re ea (CA)	-10%+10%		

HF-Basic II pentru surse de iluminat TL-D

Seciune transversală bornă de ieșire	0.50-1.00 mm ²
Seciune transversală cablu inserie automată (ALF/ADS)	0.5 mm ²
Capacitate cabluri ieșire la pământ (nom.)	120 pF

System characteristics

Putere nominală lampă-balast	36 W
Putere nominală lampă pe TL-D	36 W
Putere sistem pe TL-D	36.5 W
Putere lampă pe TL-D	32 W
Pierdere de putere pe TL-D	4.5 W

Temperature

T-Ambient (max.)	50 °C
T-Ambient (min.)	-15 °C
T-Storage (max.)	80 °C
T-Storage (min.)	-40 °C
Durată de viață T-case (nom.)	75 °C
Maximum T-case (max.)	75 °C
Aprindere T (max.)	50 °C
Aprindere T (min.)	-15 °C

Mechanical and Housing

Carcasă	- [Not Specified]
---------	--------------------

Emergency Operation

Tensiune baterie aprindere lampă	198-254 V
Tensiune baterie funcționare lampă	176-254

Approval and Application

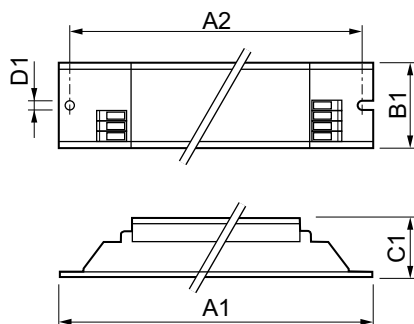
Indice de eficiență energetică	A2
--------------------------------	----

EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
EMI 30 MHz ... 1000 MHz	EN55022 level A
Standard de siguranță	IEC 61347-2-3
Standard de performanță	IEC 60929
Standard de calitate	ISO 9000:2000
Standard de mediu	ISO 14001
Standard emisii de curent armonic	IEC 61000-3-2
Standard imunitate CEM	IEC 61547
Standard vibrații	IEC68-2-6 F c
Standard protecții	IEC 68-2-29 Eb
Standard umiditate	EN 61347-2-3 clause 11
Mărci de omologare	Marcaj CE Certificat ENEC Certificat VDE-EMV
Marcaj de temperatură	Yes
Standard urgență	IEC 60598-2-22
Nivel de zgomot și de zgomot	Inaudible

Product Data

Cod complet produs	871150093158030
Nume comandă produs	HF-B 136/236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC – Produs	8711500931580
Cod de comandă	93158030
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	12
Material SAP	913700192866
Greutate netă SAP (bucată)	0,215 kg

Cote



HF-B 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-B 136/236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	28,0 mm	280,0 mm	265,0 mm	30,0 mm

HF-Basic II pentru surse de iluminat TL-D

