



HF-Performer III for TL-D lamps

HF-P 236 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC

HF-Performer III TLD este un stabilizator de curent electronic durabil, subțire și de înaltă frecvență pentru lămpi fluorescente TL-D. Este ideal pentru aplicații în care este cerut un grad ridicat de eficiență energetică. Gama HF-Performer III are un design robust, îndeplinește toate cerințele relevante internaționale în materie de siguranță și de performanță și este eficientă energetic (CELMA EEI A2).

Catalog de date

• caracteristici generale

Lungimea carcasei	2 piese
Înălțimea carcasei	36
Lățimea carcasei	TL-D
Cod aplicație	III
Putere sistem la CPO-TW	220-240 V
Putere sistem la CDO	50/60 Hz
Putere lampă la SDW-TG	L 280x30x28
Pierdere putere la CPO-TG	Programmed Start
Putere nominală lampă la SOX-E	50000 hr
Energy Efficiency Index	A2 BAT

• caracteristici de operare

Repornire automată	Yes
Battery voltage running lamps	186-275
Battery voltage lamp ignition	186-275 V
Deviația constantă de putere	-2%/+2%
Pierdere putere la TLS	18 (max) A
Pierdere putere la TLS-ECO	0.25 ms
Putere sistem la SOX-E	28 x
Putere nominală lampă la PL-L	0.5 mA
Număr de ordine publicare	-10%/+10%

Putere sistem la TL-D	-8%/+6%
Reglare nivel flux luminos	48 hr
Reglare nivel putere	2 hr
Borne ieșire fire transv.	0.98 -
Unghi emisie flux luminos	5.5 W
Ballast Lumen Factor	0.96 -
Factor de vârf	1.7 (max) -
Cod bare carcasă	0.9 (max) s
Operating frequency	45 kHz
Putere lampă la TL 5	< 30 dB(A)

• caracteristici cablaj

Capacitate cablu ieșire-pământ	200 pF
Capacitate cabluri ieșire	200 pF
Tip conector borne de intrare	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Tip conector borne de ieșire	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Putere sistem la SOX	0.75 m
Temperatura de culoare	8.0-9.0 mm
Putere sistem la SDW-TG	Not applicable [Master/Slave oper. not applicable]
Wcs Input terminals	0.50-1.00 mm2
Wcs Output terminals	0.50-1.00 mm2

HF-Performer III for TL-D lamps

• caracteristici de temperatura

Temperatura de culoare (Tehn.)	80 C
T-case maximum	80 (max) C
Pack UPC	-25 (min), 60 (max) C
T-ambient	-25 (min), 60 (max) C
Conținut de mercur (Hg)	-40 (min), 50 (max) C

• dimensiuni produs

Tensiune nominală de ieșire	280.0 mm
Interval tensiune ieșire	265.0 mm
Putere lampă la CPO-TG	30.0 mm
Frecvența de operare	28.0 mm
Randament rețea tensiune (CA)	4.2 mm

• Caract. aprobare & aplicare

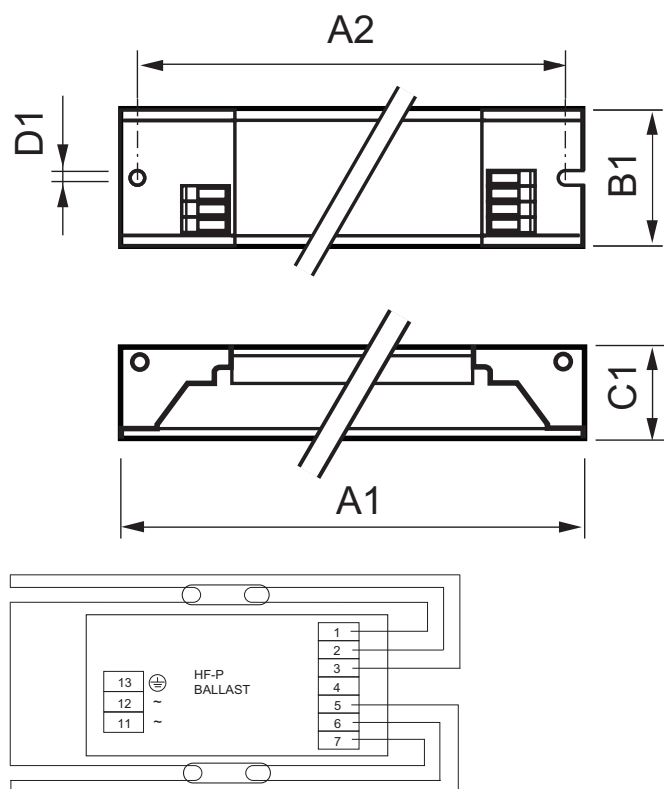
Diametru Soclu V	EN 55015
Lungime Soclu U	EN 55022 level B [Level = Class]
Culoare Carcasă	IEC 61347-2-3
Descriere Culoare (cod + text)	IEC 60929
Alegere Culoare (text)	ISO 9000:2000
Environmental Standard	ISO 14001

Temperatura filamentului	IEC 61000-3-2
EMC Immunity	IEC 61547
IRC, baza în sus	IEC 68-2-6 Fc
Indice de redare a culorilor	IEC 68-2-29 Eb
Putere lampă la SON Avize	EN 61347-2-3 clause 11
Marcă CE	ENEC / VDE-EMV
Cod culoare	Yes
Emergency standard	110 [Yes]
	IEC 60598-2-22

• Informatii produs

Cod comanda	911664 00
Cod produs	872790091166400
Denumire produs	HF-P 236 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC
Produs - Denumire comanda	HF-P 236 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC
Bucati per pachet	1
Configuratie Impachetare	12
Pachete per box	12
Cod de bare per produs (EAN1)	8711500999665
Cod de bare per box (EAN3)	8727900911664
Cod logistic - 12NC	913713031666
Masa neta per bucata	0.203 kg

Cote



HF-P 236 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
HF-P 236 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	280.0	265.0	30.0	28.0	4.2

Date fotometrice

Ballast type	Lamp type	Lamp power	T _a = 40°C	T _a = 50°C	T _a = 60°C	T _a = 70°C
HF-P 236 TL-D III 230-240V 50/60Hz	TL-D General	36W	T _c = 56°C Lifetime 100,000 Hrs	T _c = 66°C 100,000 Hrs	T _c = 76°C 75,000 Hrs	X X

HF-P 236 TL-D III

