

HF-PERFORMER II Xtreme pro TL-D

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

HF-Performer Xtreme je jedinečná technologie X společnosti Philips, jež pro světelné zdroje zaručuje nejvyšší doživotní spolehlivost a umožňuje dosahovat mimořádné dlouhé a spolehlivé životnosti systému HF s indexem energetické účinnosti (CELMA EEI) A2.

Údaje o produktu

• Obecné informace

Application code	EII
Rated Lamptype	TL-D
Rated Number of Lamps	2 piece
Rated Ballast-Lamp Power	36
Síťové napětí	220-240 V
Síťová frekvence	50/60 Hz
Housing	L 360x30x28
Index energetické efektivnosti	A2
Životnost - 10% selhání	100000 hr
Ignition Method	Warm Start

• Provozní údaje

Automatic restart	Yes
Ignition time	2.0 (max) s
Operating frequency	42 (min) kHz
Mains voltage safety (AC)	-10%/+10%
Mains voltage performance (AC)	-8%/+6%
Inrush current Peak	31 (max) A
Inrush current Width	0.350 ms
Earth leakage current	0.5 mA
Power losses gear	8.0 W
Constant wattage deviation	-2%/+2%
Ballast Lumen Factor	1.0 -
PowerFactor 100% output power	0.96 -
Battery voltage lamp ignition	198 V
Battery voltage running lamps	176-254
Max. počet na jistič	12 x
Crestfactor	1.7 (max) -
Hum and Noise level	Inaudible
Total Harmonic Distortion EUR	10 %

• Schéma zapojení

Cable-Cap output-wires to earth	200 pF
Cable-Cap output-wires mutual	200 pF
Conn.type input terminals	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Conn.type output terminals	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Striplength	8.0-9.0 mm
Wcs Input terminals	0.50-1.00 mm2
Wcs Output terminals	0.50-1.00 mm2
Wcs auto insertion (ALF/ADS)	0.5 mm2

• Údaje o řídící jednotce

Rated Lamp Power on TL-D	36
System Power on TL-D	40
Lamp Power on TL-D	32
Power Loss on TL-D	8

asimpleswitch.com

PHILIPS

HF-PERFORMER II Xtreme pro TL-D

• Teplotní údaje

T-case life	75 C
T-case maximum	75 (max) C
T-ignition	-25 (min), 60 (max) C
T-ambient	-25 (min), 60 (max) C
T-storage	-25 (min), 80 (max) C

• Rozměry produktu

Length A1	360.0 mm
Fixing Hole Distance Length A2	350.0 mm
Width B1	30.0 mm
Height C1	28.0 mm
Fixing Hole Diameter D1	4.2 mm

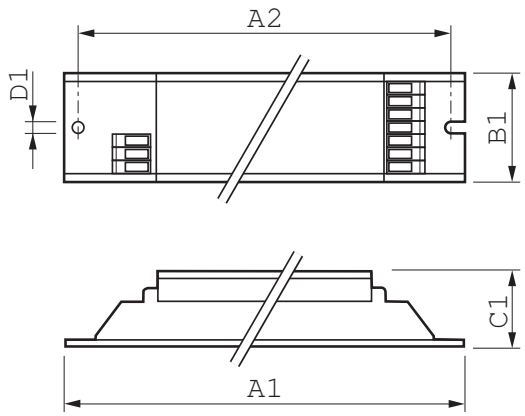
• Aplikační charakteristika

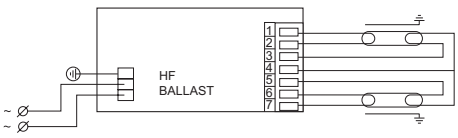
EMI 9kHz .. 30 MHz	EN 55015
EMI 30 MHz .. 1000MHz	EN 55022 level B [Level = Class]
Safety Standard	IEC 61347-2-3
Performance Standard	IEC 60929
Quality Standard	ISO 9000:2000
Environmental Standard	ISO 14001
Harmonic current emissions	IEC 61000-3-2
EMC Immunity	IEC 61547
Vibrations	IEC 68-2-6 Fc
Bumps	IEC 68-2-29 Eb
Humidity	EN 61347-2-3 clause 11
Approval marks	ENEC / VDE-EMV
CE marking	Yes
Temperature marking	110 [Yes]
Emergency standard	IEC 60598-2-22

• Produktové informace

Objednávkové číslo	912022 30
Kód produktu	871150091202230
Název produktu	HF-P Xt 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
Název objednávaného produktu N	HF-P Xt 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
Pocet kusu v balení N	1
Balicí množství	12
Pocet balení v transportním balení	12
EAN produktu	8711500912022
EAN transportního balení	8711500912039
eop_12nc	913700617866
Hmotnost produktu	0.400 kg

Rozměrové výkresy





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

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
HF-P Xt 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	360.0	350.0	30.0	28.0	4.2

© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting

2014, Březen 26
Změna údajů vyhrazena