

HF-PERFORMER Intelligent pro TL5

HF-Performer Intelligent 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V

HF-Performer Intelligent je tenký a lehký vysokofrekvenční elektronický předřadník, který umožňuje provádět výměny světelných zdrojů TL5 HE a HO stejné délky, a dosáhnout tak maximální logistické flexibility z hlediska designu svítidel a manipulaci s nimi. Předřadník HF-Performer Intelligent je díky své inteligentní funkčnosti při ovládání napájení založené na technologii Philips EII optimalizován pro maximální účinnost systému (CELMA EEI A2 BAT) v kombinaci se světelným zdrojem TL5 a TL5 Eco.

Údaje o produktu

• Obecné informace

Application code	EII
Rated Lamptype	TL5/PL-L
Rated Number of Lamps	3/4 piece
Rated Ballast-Lamp Power	14/24
Síťové napětí	220-240 V
Síťová frekvence	50/60 Hz
Housing	L 360x30x22
Energy Efficiency Index	A2
Lifetime 90% surv.@Tcaselife	50000 hr
Ignition Method	Warm Start

• Provozní údaje

Automatic restart	Yes
Ignition time	5.0 (max) s
Mains voltage safety (AC)	-10%/+10%
Mains voltage performance (AC)	-8%/+6%
Inrush current Peak	45 (max) A
Inrush current Width	0.4 ms
Earth leakage current	0.5 (max) mA
Power losses gear	0.08-9.73 W
Constant wattage deviation	-2%/+2%
Ballast Lumen Factor	1.00 -
Battery voltage running lamps	198-276
Max. počet na jistič	12 x
Crestfactor	1.7 (max) -
Hum and Noise level	Inaudible

• Schéma zapojení

Cable-Cap output-wires to earth	200 pF
Cable-Cap output-wires mutual	200 pF
Conn.type input terminals	Insert
Conn.type output terminals	Insert
Max. cable length Device/Lamp	2 m
Max. cable length Hot Wires	0.75 m
Striplength	8.0-9.0 mm
Wcs Input terminals	0.50-1.00 mm2
Wcs Output terminals	0.50-1.00 mm2

• Teplotní údaje

T-case life	75 C
T-case maximum	75 (max) C
T-ignition	-25 (min), 50 (max) C
T-ambient	-25 (min), 50 (max) C
T-storage	-40 (min), 80 (max) C

• Rozměry produktu

Length A1	360 mm
Fixing Hole Distance Length A2	350 mm
Width B1	30 mm
Height C1	22 mm
Fixing Hole Diameter D1	4.2 mm

asimpleswitch.com

PHILIPS

HF-PERFORMER Intelligent pro TL5

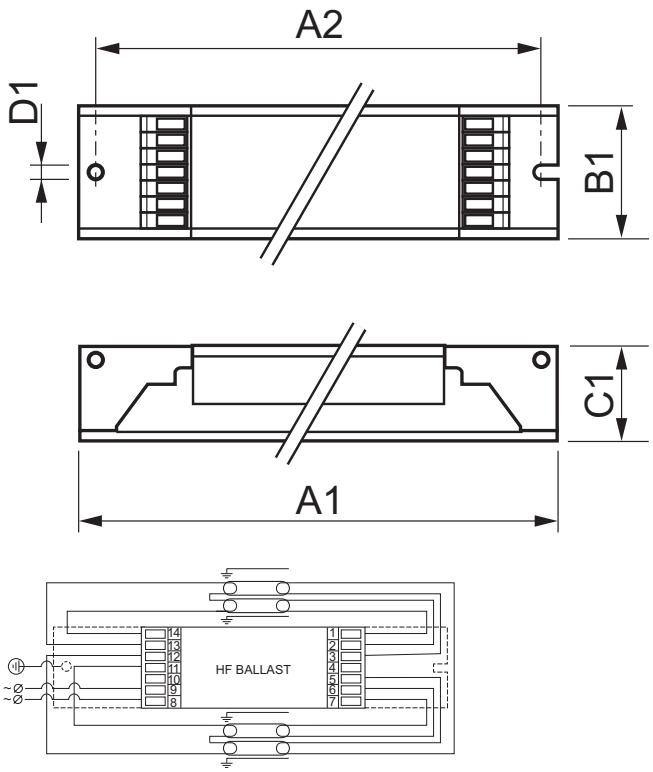
- Aplikační charakteristika

EMI 9kHz .. 30 MHz	EN 55015
EMI 30 MHz .. 1000MHz	EN 55022 Class B
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	887754 00
Kód produktu	872790088775400
Název produktu	HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V
Název objednávaného produktu N	HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V
Pocet kusu v balení N	1
Balicí množství	12
Pocet balení v transportním balení	12
EAN produktu	8711500881960
EAN transportního balení	8727900887754
eop_12nc	913700657666
Hmotnost produktu	0.285 kg

Rozměrové výkresy



HF-Performer Intelligent 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V	360	350	30	22	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, Leden 17
Změna údajů vyhrazena