



HF-PERFORMER Intelligent TL5-lampuille

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

HF-Performer Intelligent on matala ja kevyt korkeataajuuksinen elektroninen liitäntälaitte, joka mahdollistaa samanpituisten TL5 HE- ja HO-lamppujen vaihdon valaisimien muotoilun ja käsittelyn logistisen joustavuuden maksimoimiseksi. HF-Performer Intelligentin älykäs tehotoiminnallisuus perustuu Philipsin EII-teknologiaan, ja se on optimoitu maksimaaliseen järjestelmätehokkuuteen (CELMA EEI A2 BAT) yhdessä TL5- ja TL5 Eco -lampun kanssa.

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Sovelluskoodi	EII
Nimellinen lamppu-tyyppi	TL5/PL-L
Lamppujen nimellislukumäärä	3/4 piece
Kuristimen nimellislampputeho	14/24
Verkköjännite	220-240 V
Taajuus	50/60 Hz
Kotelointi	L 360x30x22
Energiätehokkuusindeksi	A2
90% elossa @ Tc-elinikä	50000 hr
Sytytystapa	Warm Start

• Toimintaominaisuudet

Automaattinen jälleensytytys	Yes
Syttymisaika	5.0 (max) s
Verkköjännite AC turvallisuus	-10%/+10%
Verkköjännite AC ominaisuudet	-8%/+6%
Sysäysvirran huippuarvo	45 (max) A
Sysäysvirran kesto	0.4 ms
Maavuotovirta	0.5 (max) mA
Liitäntälaitteen häviöteho	0.08-9.73 W
Vakioitehon poikkeama	-2%/+2%
Ballast Lumen Factor	1.00 -
Akkujännite lampun palamiselle	198-276

MAX lkm 16A B-tyyppi	12 x
Huippukerroin	1.7 (max) -
Hurina- ja melutaso	Inaudible

• Kytkenätiedot

Kaapelikap. (ulost- maa)	200 pF
Cable-Cap output- wires mutual	200 pF
Sisääntuloliittimien tyyppi	Insert
Ulostuloliittimien tyyppi	Insert
Max kaapelipituus laite/lamppu	2 m
Max. cable length	0.75 m
Hot Wires	
Striplength	8.0-9.0 mm
Johdinpoikkipinta (sisääntulo)	0.50-1.00 mm ²
Johdinpoikkipinta (ulostulo)	0.50-1.00 mm ²

• Järjestelmäominaisuudet

Power Loss on TL5 HO	6.1/4.6
Lamp Power on TL5 HO	91.5/71.3
System Power on TL5 HO	97.6/75.9
Rated Lamp Power on TL5 HO	24
Rated Lamp Power on TL5 HE	14



asimpleswitch.com

PHILIPS

HF-PERFORMER Intelligent TL5-lampuille

System Power on TL5 HE	64.2/48.8
Lamp Power on TL5 HE	57.5/44
Power Loss on TL5 HE	6.7/4.8

• Lämpötilaominaisuudet

Tc elinikä	75 C
Suurin Tc lämpötila	75 (max) C
Lämpötila syttymiselle	-25 (min), 50 (max) C
Käyttölämpötila, Ta	-25 (min), 50 (max) C
Varastointilämpötila	-40 (min), 80 (max) C

• Tuotteen mittatiedot

Pituus A1	360 mm
Kiinn.reikien etäisyys A2	350 mm
Leveys B1	30 mm
Korkeus C1	22 mm
Kiinn.reikien halkaisija D1	4.2 mm

• Hyväksynyt ja standardit

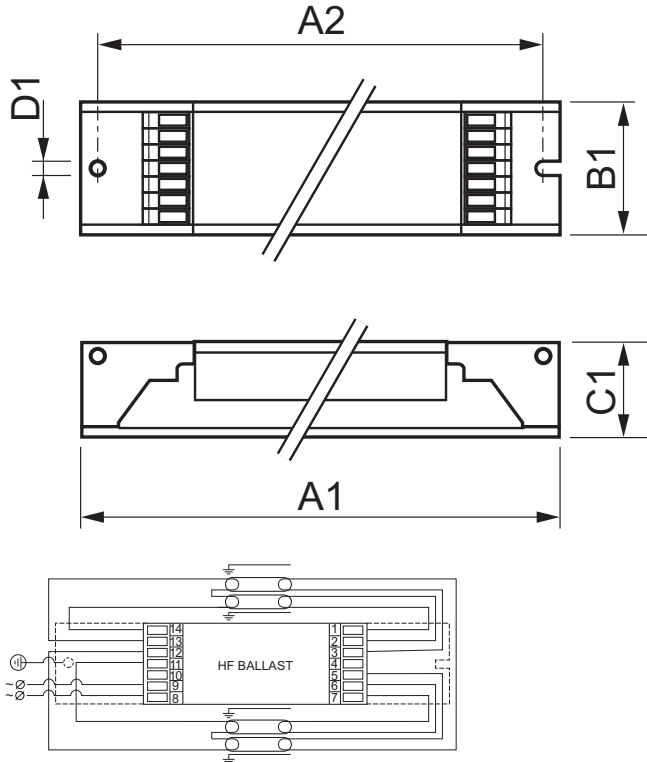
EMI 9kHz .. 30 MHz	EN 55015
EMI 30 MHz.. 1000MHz	EN 55022 Class B
Turvallisuusstandardi	IEC 61347-2-3
Standardi ominaisuuksille	IEC 60929

Laatustandardi	ISO 9000:2000
Ympäristöstandardi	ISO 14001
Harmoonisen virran päästöt	IEC 61000-3-2
EMC immunitteetti	IEC 61547
Värinät	IEC 68-2-6 Fc
Tärinät	IEC 68-2-29 Eb
Kosteus	EN 61347-2-3 clause 11
Hyväksyntämerkinnät	ENEC / VDE-EMV
CE merkintä	Yes
Lämpötilamerkintä	110 [Yes]
Emergency standard	IEC 60598-2-22

• Tuotetiedot

Tilauuskoodi	887754 00
SSTL koodi	4008109
Tuotenimike	HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V
Tilauustuotenimike	HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	12
Laatikkoa pakkauksessa	12
Viivakoodi tuotteessa	8711500881960
Viivakoodi pakkauksessa	8727900887754
Logistinen koodi - 12NC	913700657666
Nettopaino per kpl	0.285 kg

Mittapiirros



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)
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2014, Heinäkuu 15
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.