



HF-Performer II Xtreme for TL5/TL-D lamps

HF-Performer Xtreme 136 TL-D EEL 220-240V 50/60Hz

HF-Performer Xtreme on Philipsin ainutlaatuista X-teknologiaa, joka varmistaa lampuille äärimmäisen suuren luotettavuuden koko niiden käyttöajan aikana ja mahdollistaa HF-järjestelmälle erityispitkän ja luotettavan käyttöajan ja energiatehokkuusluokan (CELMA EEL) A2.

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Sovelluskoodi	EEL
Nimellinen lampputyyppi	TL-D
Lamppujen nimellislukumäärä	1 piece
Kuristimen nimellislampputeho	36
Verkkajännite	220-240 V
Taajuus	50/60 Hz
Kotelointi	L 360x30x28
Energiätehokkuusindeksi	A2
90% elossa @ Tc-elinikä	100000 hr
Sytytystapa	Warm Start

• Toimintaominaisuudet

Automaattinen jälleensytytys	Yes
Syttymisaika	2.0 (max) s
Toimintataajuus	42 (min) kHz
Verkkajännite AC turvallisuus	-10%/+10%
Verkkajännite AC ominaisuudet	-8%/+6%
Sysäysvirran huippuarvo	18 (max) A
Sysäysvirran kesto	0.270 ms
Maavuotovirta	0.5 mA
Liitäntälaitteen häviöteho	4.0 W
Vakiotehon poikkeama	-2%/+2%
Ballast Lumen Factor	1.0 -

Tehokerroin 100% teholla	0.96 -
Akkujännite lampun syttymis.	198 V
Akkujännite lampun palamiselle	176-254
MAX lkm 16A B-tyyppi	28 x
Huippukerroin	1.7 (max) -
Hurina- ja melutaso	Inaudible
Kokonaissärö (EUR-stand.)	10 %

• Kytkeäntiedot

Kaapelikap. (ulost-maa)	200 pF
Cable-Cap output-wires mutual	200 pF
Sisääntuloliittimien tyyppi	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Ulostuloliittimien tyyppi	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Striplength	8.0-9.0 mm
Johdinpoikkipinta (sisääntulo)	0.50-1.00 mm ²
Johdinpoikkipinta (ulostulo)	0.50-1.00 mm ²
Joht.poikkipinta-ala (ALF/ADS)	0.5 mm ²

• Järjestelmäominaisuudet

Nim. lampun teho, TL-D	36
------------------------	----

HF-Performer II Xtreme for TL5/TL-D lamps

Järjestelmäteho, TL-D	36
Lampun teho, TL-D	32
Häviöteho, TL-D	4

• Lämpötilaominaisuudet

T _c elinikä	75 C
Suurin T _c lämpötila	75 (max) C
Lämpötila syttymiselle	-25 (min), 60 (max) C
Käyttölämpötila, T _a	-25 (min), 60 (max) C
Varastointilämpötila	-25 (min), 80 (max) C

• Tuotteen mittatiedot

Pituus A1	360.0 mm
Kiinn.reikien etäisyys A2	350.0 mm
Leveys B1	30.0 mm
Korkeus C1	28.0 mm
Kiinn.reikien halkaisija D1	4.2 mm

• Hyväksynyt ja standardit

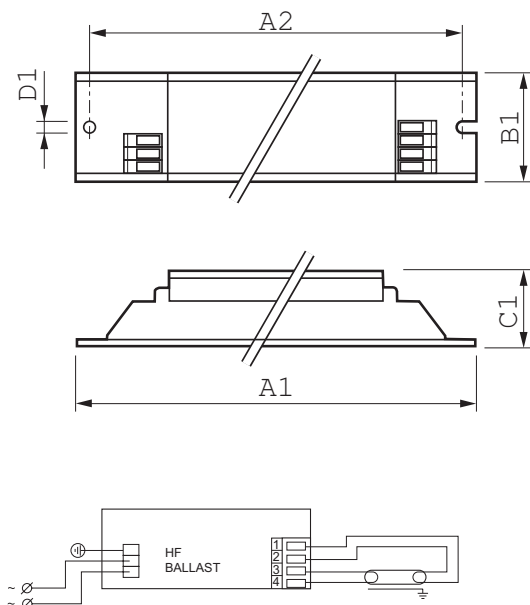
EMI 9kHz .. 30 MHz	EN 55015
EMI 30 MHz.. 1000MHz	EN 55022 level B [Level = Class]
Turvallisuusstandardi	IEC 61347-2-3
Standardi ominaisuuksille	IEC 60929

Laatustandardi	ISO 9000:2000
Ympäristöstandardi	ISO 14001
Harmoonisen virran päästöt	IEC 61000-3-2
EMC immunitetti	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	912008 30
Tuotenimike	HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
Tilaustuotenimike	HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	12
Laatikkoon pakkaussessa	12
Viivakoodi tuotteessa	8711500912008
Viivakoodi pakkaussessa	8711500912015
Logistinen koodi - 12NC	913700617766
Nettopaino per kpl	0.400 kg

Mittapiirros



HF-Performer Xtreme 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	360.0	350.0	30.0	28.0	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, Helmikuu 6
Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.