



# HF-PERFORMER EII Xtreme für TL-D/TL5 Lampen

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

Langlebiges, robustes HF-Vorschaltgerät für TL-D-Leuchtstofflampen.  
Basierend auf der neuen EII-Technologie

## Produkt Daten

### • General Characteristics

Abgeschätzte Anzahl von Lampen	1 piece
Systemleistung	36
Abgeschätzter Lampentyp	TL-D
Applikationscode	EII
Netzspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Gehäuse	L 360x30x28
Zündungsmethode	Warm Start
Lebensdauer 90%.....	100000 hr
Energy Efficiency Index	A2

### • Operating Characteristics

Automatischer Neustart	Yes
Batteriespannung lauf. Lampen	176-254
Batteriespannung Lampenzündung	198 V
Konstante Leistungsabweichung	-2%/+2%
Einschaltstromspitze	18 (max) A
Einschaltstromweite	0.270 ms
Max. Anzahl EVG je MCB	28 x
Erdkriechstrom	0.5 mA
Netzspannungssicherheit	-10%/+10%
Netzspannungleistung	-8%/+6%
PowerFactor 100%	0.96 -
Leistungsabg.	
Verlustleistung	4.0 W
Ballast Lumen Factor	1.0 -
Crestfaktor	1.7 (max) -

Zündzeit	2.0 (max) s
Totale harmon. Verzerrung EUR	10 %
Brumm- und Geräuschlevel	Inaudible

### • Wiring Characteristics

Cable-Cap output-wires to earth	200 pF
Cable-Cap output-wires mutual	200 pF
Type der Eingangsklemme	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Type der Ausgangsklemme	WAGO 251 universal connector [Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) and manual wiring]
Streifenlänge	8.0-9.0 mm
Wcs Eingangsterminals	0.50-1.00 mm <sup>2</sup>
Wcs Ausgangsterminals	0.50-1.00 mm <sup>2</sup>
Wcs autom. Eintrag (ALF/ADS)	0.5 mm <sup>2</sup>

### • Temperature Characteristics

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

### • Approval & Application Chars

EMI 9kHz .. 30 Mhz	EN 55015
--------------------	----------



asimpleswitch.com

# PHILIPS

sense and simplicity

# HF-PERFORMER EII Xtreme für TL-D/TL5 Lampen

EMI 30 MHz .. 1000MHz	EN 55022 level B [Level = Class]
Sicherheitsstandard	IEC 61347-2-3
Leistungsstandards	IEC 60929
Qualitätsstandard	ISO 9000:2000
Umweltnorm	ISO 14001
Oberschwingungsstromemissionen	IEC 61000-3-2
EMC Immunität	IEC 61547
Vibrationen	IEC 68-2-6 Fc
Bumps	IEC 68-2-29 Eb
Feuchtigkeit	EN 61347-2-3 clause 11
Prüfzeichen	ENEC / VDE-EMV
CE Kennzeichnung	Yes
Temperatur Kennzeichnung	110 [Yes]
Notfallstandard	IEC 60598-2-22

## • Product Dimensions

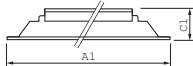
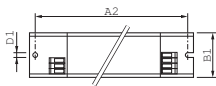
Länge A1	360.0 mm
Befestig.-lochabst.	350.0 mm
Länge A2	
Breite B1	30.0 mm
Höhe C1	28.0 mm

Befestigungsloch-  
durchmesser D1 4.2 mm

## • Product Data

Bestellnummer	912008 30
Produktcode	871150091200830
Produktname	HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
Bestellbezeichnung	HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	12
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	12
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8711500912008
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8711500912015
12 NC	913700617766
Nettogewicht pro Stück	0.400 kg

## Abmessungsskizzen



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



© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips Electronics N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2011, Mai 4  
Vorläufige Daten