



# HF-PERFORMER III für TL5 Lampen

## HF-P 180 TL5/PL-L 220-240V 50/60Hz IDC

Der HF-Performer III ist ein robustes und kompaktes elektronisches Hochfrequenz-Vorschaltgerät. Diese überaus effiziente und flexible Lösung für MASTER TL5 eignet sich insbesondere für Anwendungen, in denen eine hohe Energieeffizienz erforderlich ist. Sie kann aber auch in Bereichen zum Einsatz kommen, wo die Beleuchtung ein komfortables Ambiente erzeugen soll oder in denen flackerfreies Licht benötigt wird.

### Produkt Daten

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstromweite	0,30 ms
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.99
Einschaltstrom (max.)	24 A
Anzahl Produkte für MCB (16 A Typ B) (Nom.)	20

### Verdrahtung

Typ Anschlussklemme Eingang	WAGO 251 Universalsteckverbinder [Geeignet für automatische (ALF und ADS) und manuelle Verdrahtung]
Anschlussklemme sekundär	WAGO 251 Universalsteckverbinder [Geeignet für automatische (ALF und ADS) und manuelle Verdrahtung]

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-25 °C bis 60 °C
Gehäusetemperatur-Lebensdauer (Nom)	80 °C
Gehäusetemperatur (Max)	80 °C

### Mechanik und Gehäuse

Gehäuse	L 360x30x21
---------	-------------

### Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Energieeffizienzindex	A2 BAT
Sicherheitsstandard	IEC 61347-2-3
Umweltnorm	ISO 14001
Zeichen & Zertifikate	CE-Kennzeichnung ENEC-Zertifikat VDE- EMV-Zertifikat

### Produktdaten

Gesamt-Produktcode	872790095228500
Bestell-Produktname	HF-P 180 TL5 III 220-240V 50/60Hz

## HF-PERFORMER III für TL5 Lampen

Bestellcode	95228500
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
Material-Nr. (12NC)	913713034266
Gesamtbezeichnung des Produkts	HF-P 180 TL5/PL-L 220-240V 50/60Hz IDC

EAN Umverpackung	8727900952292
EAN/UPC - Product/Case	8727900952285

### Abmessungsskizzen

A2

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P 180 TL5 III 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	21,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm

