

# Produktinformation

# Restspannungsfiler

# GE-FD300



**GE-FD300**  
Restspannungsfiler

## Funktionen

### Restspannungsfiler

Bei jedem elektronischen Leistungsausgang fließt ein sehr kleiner Ruhestrom. Bei manchen elektronischen Lampen kann das zu einem Nachleuchten oder Aufblitzen im ausgeschalteten Zustand führen. Vermeidet/verringert das flackern oder flimmern von LED und Energiesparlampen im eingeschalteten Zustand.

Aufgrund der vielfältigen und qualitativ stark unterschiedlichen Elektronik von LED und Energiespar-Leuchtmittel, kann es in Ausnahmefällen trotz Verwendung des Filters weiterhin zu Nachleuchten oder Flackern des Leuchtmittels kommen. Auch Rundsteuern/Netzkommandos die zu einer bestimmten Zeit auftreten können nicht gefiltert werden.

Für alle digitalSTROM Geräte mit Dimm-Ausgang bis 150W. Zum Beispiel GE-TKM210, GE-KM200 usw.

## Eigenschaften


- Vermeidet Nachleuchten von LED und Energiesparlampen
- Vermeidet ein Aufblitzen im ausgeschalteten Zustand von LED und Energiesparlampen
- Vermeidet/verringert das flackern von LED und Energiesparlampen (nicht bei Rundsteuern/Netzkommandos)
- Vermeidet das kurzzeitige Aus- und wieder Einschalten von Energiesparlampen und LED
- Für alle dS Dimmer bis 150W

## Technische Details Restspannungsfilter

Spannung	230 V AC / 50 Hz
Glühlampen, Halogenleuchten	150 W
Niedervolt Halogenleuchten mit elektronischen Trafo	105 W
Energiesparlampen	105 W
LED Lampen	105 W
Temperaturbereich	-20 °C bis +40 °C
Feuchtigkeit	< 80 % rH (nicht kondensierend)
Produkttyp	Installation
Herstellernummer	GE-FD300
Dimensionen (L/D)	33 x 15 (mm)
GTIN	7640156792836

### Packungsinhalt GE-FD300 Restspannungsfilter

GE-FD300  
Montageanleitung

 **RoHS** EN 60669-1 / EN 60669-2-1 / EN 60669-1-5

digitalSTROM AG  
Brandstrasse 33  
CH-8952 Schlieren-Zürich

+41 44 445 99 66  
info@digitalstrom.com  
www.digitalstrom.com