

## Montageanleitung



FILUXX, das normgerechte und sichere Anschluss-System für Wand- und Deckenleuchten gemäß DIN EN 61 995-1 (VDE 0620-400-1) v. 03/2009.

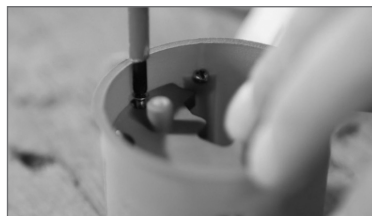
Hier zeigen wir Ihnen, wie Sie FILUXX sicher bauen. Beispielhaft wird die Montage in einer Hohlwand gezeigt. Die Montage von FILUXX in einer Betondose erfolgt auf die gleiche Weise.

### Schritt 1



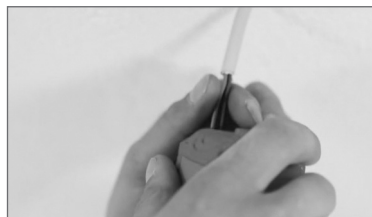
Setzen Sie den Kunststoffring (4) in die geschnittene Deckenöffnung (ø68mm) in die Hohlraumdecke ein.

### Schritt 2



Montieren Sie nun die Sockelplatte (3) in der Hohlraumdeckendose (6).

### Schritt 3



Öffnung für die Anschlussleitung in der Kappe (5) ausbrechen. Kappe (5) auf die Hohlraumdeckendose (6) aufrasten. Kabel in die Dose (6) führen und das System im Decken- oder Wandausschnitt durch Anziehen der seitlichen Schrauben befestigen.

### Schritt 4



Führen Sie die Elektroinstallation mit dem FILUXX Systemkörper (7) durch, indem Sie die Kabel in die Vorrichtungen einstecken.

### Schritt 5



Montieren Sie nun den Systemkörper (7) an der zuvor angebrachten Sockelplatte (3).

### Schritt 6



Verdecken Sie mit dem Abdeckring (2) die Hohlraumdeckendose.

### Schritt 7



Für die Installation des Systemsteckers (1) schließen Sie die Leitungen an dem Systemstecker (1) an und sichern die Anschlüsse durch die Verschlussklappe.

### Schritt 8



Hängen Sie nun die Leuchte an den eingebauten Haken des Systemkörpers und stecken Sie den Systemstecker (1) in den FILUXX Systemkörper (7).

Beachten Sie das maximal zugelassene Leuchtengewicht! Zu schwere Leuchten können abstürzen und Personen verletzen.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen Anforderungen, insbesondere dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz und der REACH-Verordnung. (EU-Richtlinie 2002/96/EG WEEE und 2002/95/EG RoHS)

### Technische Daten

Bezeichnung	Wert
Nennspannung	230 V +/- 10%, 50/60 Hz
Schaltleistung	500 W / Max.
Betriebstemperatur	70° C / Max.
Schutzhaft	IP20
Anzahl der Packungen	1
Max. Belastungsgewicht	bis 10 kg



### Sicherheitstechnische Hinweise

**Warnung: Elektrische Spannung!**  
Installieren Sie Geräte nur, wenn Sie über die notwendigen elektrotechnischen Kenntnisse und Erfahrungen verfügen. Durch unsachgemäße Installation gefährden Sie Ihr eigenes Leben und das der Nutzer der elektrischen Anlage. Durch unsachgemäße Installation können schwere Sachschäden z.B. Brand entstehen.

### Produktinformationen

#### Sicherheit

#### Warnung: Elektrische Spannung!

Lebensgefahr und Brandgefahr durch elektrische Spannung in Höhe von 230V. Arbeiten am 230 V-Netz dürfen nur durch Elektrofachpersonal ausgeführt werden! Vor Montage / Demontage Netzspannung freischalten!

#### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

FILUXX Leuchten Anschlussystem ist ausschließlich im Innenraum mit den gelieferten und zugelassenen Komponenten anzuwenden.

#### Umwelt

Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht zum Hausabfall gegeben werden. Das System enthält Rohstoffe die wieder verwendet werden können. Geben Sie das System deshalb an einer entsprechenden Annahmestelle ab.

### Notwendige Fachkenntnisse und Bedingungen für die Installation sind mindestens:

Wenden Sie die fünf Sicherheitsregeln an (DIN VDE 0105, EN 50110):

1. Freischalten
2. gegen Wiedereinschalten sichern
3. Spannungsfreiheit feststellen
4. Erden und Kurzschließen
5. benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschranken

Verwenden Sie geeignete persönliche Schutzkleidung. Verwenden Sie nur geeignete Werkzeuge und Messgeräte. Prüfen Sie die Art des Spannungsversorgungsnetzes.



### Kontakt

FILUXX GmbH  
Otto-Hahn-Str. 13  
65520 Bad Camberg  
GERMANY

fon +49 (0) 6434 90 656 0  
fax +49 (0) 6434 90 656 19  
email info@filuXX.com  
web www.filuXX.com

