

# Dokumentation Unterverteilung: UV Beleuchtung EG

Erstellt am: 09.12.2025, 13:30 Uhr

## 1. Basisinformationen

Standort:	Foyer EG
Vorsicherung:	Nicht vorhanden
Dimmer:	4
LED Controller:	5
Netzteile:	17
Sonstige Geräte:	2
Kommentar:	

## 2. Detaillierte Sicherungsübersicht

### 2.2 FI-Schutzschalter und Sicherungen

#### FI-Schutzschalter: F1 - FI-Schutzschalter FI-Schutzschalter UV Beleuchtung EG

Nummer	Typ	Bezeichnung	Zugeordnetes Gerät	Geräteart
F1.1	LS	Sicherung F1.1	A1 - Dimmer	Dimmer
F1.2	LS	Sicherung F1.2	A2 - Dimmer	Dimmer
F1.3	LS	Sicherung F1.3	A3 - Dimmer	Dimmer
F1.4	LS	Sicherung F1.4	Nicht zugeordnet	-
F1.5	LS	Sicherung F1.5	Nicht zugeordnet	-
F1.6	LS	Sicherung F1.6	Nicht zugeordnet	-
F1.7	LS	Sicherung F1.7	Nicht zugeordnet	-
F1.8	LS	Sicherung F1.8	Nicht zugeordnet	-
F1.9	LS	Sicherung F1.9	Nicht zugeordnet	-
F1.10	LS	Sicherung F1.10	Nicht zugeordnet	-
F1.11	LS	Sicherung F1.11	Nicht zugeordnet	-
F1.12	LS	Sicherung F1.12	Nicht zugeordnet	-

#### FI-Schutzschalter: F2 - FI FI-Schutzschalter F2

Nummer	Typ	Bezeichnung	Zugeordnetes Gerät	Geräteart

F2.1	LS	Sicherung F2.1	Nicht zugeordnet	-
F2.2	LS	Sicherung F2.2	Nicht zugeordnet	-
F2.3	LS	Sicherung F2.3	Nicht zugeordnet	-
F2.4	LS	Sicherung F2.4	Nicht zugeordnet	-
F2.5	LS	Sicherung F2.5	Nicht zugeordnet	-
F2.6	LS	Sicherung F2.6	Nicht zugeordnet	-
F2.7	LS	Sicherung F2.7	Nicht zugeordnet	-
F2.8	LS	Sicherung F2.8	Nicht zugeordnet	-
F2.9	LS	Sicherung F2.9	Nicht zugeordnet	-
F2.10	LS	Sicherung F2.10	Nicht zugeordnet	-
F2.11	LS	Sicherung F2.11	Nicht zugeordnet	-
F2.12	LS	Sicherung F2.12	Nicht zugeordnet	-

### 2.3 Gesamtübersicht aller Sicherungen

Fl	Sicherungs-Nr.	Typ	Bezeichnung	Zugeordnetes Gerät
F1	F1.1	LS	Sicherung F1.1	A1 - Dimmer
F1	F1.2	LS	Sicherung F1.2	A2 - Dimmer
F1	F1.3	LS	Sicherung F1.3	A3 - Dimmer
F1	F1.4	LS	Sicherung F1.4	Nicht zugeordnet
F1	F1.5	LS	Sicherung F1.5	Nicht zugeordnet
F1	F1.6	LS	Sicherung F1.6	Nicht zugeordnet
F1	F1.7	LS	Sicherung F1.7	Nicht zugeordnet
F1	F1.8	LS	Sicherung F1.8	Nicht zugeordnet
F1	F1.9	LS	Sicherung F1.9	Nicht zugeordnet
F1	F1.10	LS	Sicherung F1.10	Nicht zugeordnet
F1	F1.11	LS	Sicherung F1.11	Nicht zugeordnet
F1	F1.12	LS	Sicherung F1.12	Nicht zugeordnet
F2	F2.1	LS	Sicherung F2.1	Nicht zugeordnet
F2	F2.2	LS	Sicherung F2.2	Nicht zugeordnet
F2	F2.3	LS	Sicherung F2.3	Nicht zugeordnet
F2	F2.4	LS	Sicherung F2.4	Nicht zugeordnet
F2	F2.5	LS	Sicherung F2.5	Nicht zugeordnet
F2	F2.6	LS	Sicherung F2.6	Nicht zugeordnet
F2	F2.7	LS	Sicherung F2.7	Nicht zugeordnet
F2	F2.8	LS	Sicherung F2.8	Nicht zugeordnet
F2	F2.9	LS	Sicherung F2.9	Nicht zugeordnet
F2	F2.10	LS	Sicherung F2.10	Nicht zugeordnet

F2	F2.11	LS	Sicherung F2.11	Nicht zugeordnet
F2	F2.12	LS	Sicherung F2.12	Nicht zugeordnet

### 3. Klemmenübersicht / Klemmenplan

Klemme	Aktor	Aktor-Typ	Kanal	Absicherung
DMX Splitter	T16 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
e-cue	T17 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X2.2	A1 - Dimmer	Dimmer	Kanal 1	F1.1 - LS Sicherung F1.1
X2.12	A1 - Dimmer	Dimmer	Kanal 2	F1.1 - LS Sicherung F1.1
X2.13	A1 - Dimmer	Dimmer	Kanal 3	F1.1 - LS Sicherung F1.1
X2.4	A1 - Dimmer	Dimmer	Kanal 4	F1.1 - LS Sicherung F1.1
X2.5	A2 - Dimmer	Dimmer	Kanal 1	F1.2 - LS Sicherung F1.2
X2.6 - X2.11	A2 - Dimmer	Dimmer	Kanal 2	F1.2 - LS Sicherung F1.2
X2.10	A2 - Dimmer	Dimmer	Kanal 3	F1.2 - LS Sicherung F1.2
X2.14	A2 - Dimmer	Dimmer	Kanal 4	F1.2 - LS Sicherung F1.2
X2.7	A3 - Dimmer	Dimmer	Kanal 4	F1.3 - LS Sicherung F1.3
X2.17	A4 - Dimmer	Dimmer	Kanal 1	Keine
X2.3	A4 - Dimmer	Dimmer	Kanal 4	Keine
X3.2	A5 - LED Controller	LED Controller	Kanal 1	Keine
X3.3	A5 - LED Controller	LED Controller	Kanal 2	Keine
X3.4	A5 - LED Controller	LED Controller	Kanal 3	Keine
X3.6	A5 - LED Controller	LED Controller	Kanal 4	Keine
X3.7	A5 - LED Controller	LED Controller	Kanal 5	Keine
X3.8	A5 - LED Controller	LED Controller	Kanal 6	Keine
X3.10	A5 - LED Controller	LED Controller	Kanal 7	Keine
X3.11	A5 - LED Controller	LED Controller	Kanal 8	Keine
X3.12	A5 - LED Controller	LED Controller	Kanal 9	Keine
X3.1	T13 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X3.5	T14 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X3.9	T15 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X4.4	A3 - Dimmer	Dimmer	Kanal 1	F1.3 - LS Sicherung F1.3
X4.5	A3 - Dimmer	Dimmer	Kanal 2	F1.3 - LS Sicherung F1.3
X4.6	A3 - Dimmer	Dimmer	Kanal 3	F1.3 - LS Sicherung F1.3
X4.2	A4 - Dimmer	Dimmer	Kanal 2	Keine
X4.1 - X4.3	A4 - Dimmer	Dimmer	Kanal 3	Keine
X4.2	A6 - LED Controller	LED Controller	Kanal 1	Keine

X4.3	A6 - LED Controller	LED Controller	Kanal 2	Keine
X4.4	A6 - LED Controller	LED Controller	Kanal 3	Keine
X4.6	A6 - LED Controller	LED Controller	Kanal 4	Keine
X4.7	A6 - LED Controller	LED Controller	Kanal 5	Keine
X4.8	A6 - LED Controller	LED Controller	Kanal 6	Keine
X4.10	A6 - LED Controller	LED Controller	Kanal 7	Keine
X4.11	A6 - LED Controller	LED Controller	Kanal 8	Keine
X4.12	A6 - LED Controller	LED Controller	Kanal 9	Keine
X4.1	T1 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X4.5	T2 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X4.9	T3 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X5.4	A7 - LED Controller	LED Controller	Kanal 1	Keine
X5.6	A7 - LED Controller	LED Controller	Kanal 2	Keine
X5.7	A7 - LED Controller	LED Controller	Kanal 3	Keine
X5.10	A7 - LED Controller	LED Controller	Kanal 4	Keine
X5.11	A7 - LED Controller	LED Controller	Kanal 5	Keine
X5.12	A7 - LED Controller	LED Controller	Kanal 6	Keine
X5.14	A7 - LED Controller	LED Controller	Kanal 7	Keine
X5.15	A7 - LED Controller	LED Controller	Kanal 8	Keine
X5.16	A7 - LED Controller	LED Controller	Kanal 9	Keine
X5.19 - X5.20	A8 - LED Controller	LED Controller	Kanal 1	Keine
X5.21 - X5.22	A8 - LED Controller	LED Controller	Kanal 2	Keine
X5.23 - X5.24	A8 - LED Controller	LED Controller	Kanal 3	Keine
X5.26	A8 - LED Controller	LED Controller	Kanal 4	Keine
X5.26	A8 - LED Controller	LED Controller	Kanal 5	Keine
X5.28	A8 - LED Controller	LED Controller	Kanal 6	Keine
X5.30	A8 - LED Controller	LED Controller	Kanal 7	Keine
X5.31	A8 - LED Controller	LED Controller	Kanal 8	Keine
X5.32	A8 - LED Controller	LED Controller	Kanal 9	Keine
X5.1	T4 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X5.9	T5 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X5.13	T6 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X5.17 - X5.18	T7 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X5.25	T8 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X5.29	T9 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X5.13	T12 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X6.3	A9 - LED Controller	LED Controller	Kanal 1	Keine
X6.5	A9 - LED Controller	LED Controller	Kanal 2	Keine

X6.7	A9 - LED Controller	LED Controller	Kanal 3	Keine
X6.10	A9 - LED Controller	LED Controller	Kanal 4	Keine
X6.11	A9 - LED Controller	LED Controller	Kanal 5	Keine
X6.12	A9 - LED Controller	LED Controller	Kanal 6	Keine
X6.14	A9 - LED Controller	LED Controller	Kanal 7	Keine
X6.15	A9 - LED Controller	LED Controller	Kanal 8	Keine
X6.16	A9 - LED Controller	LED Controller	Kanal 9	Keine
X6.1	T10 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X6.9	T11 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine

## 4. Aktorenübersicht mit Belegung

### 4.1 Dimmer

#### A1 - Dimmer

Absicherung: F1.1 - LS Sicherung F1.1

Fl-Schutzschalter: F1 - Fl-Schutzschalter Fl-Schutzschalter UV Beleuchtung EG

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X2.2	
Kanal 2	X2.12	
Kanal 3	X2.13	
Kanal 4	X2.4	

#### A2 - Dimmer

Absicherung: F1.2 - LS Sicherung F1.2

Fl-Schutzschalter: F1 - Fl-Schutzschalter Fl-Schutzschalter UV Beleuchtung EG

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X2.5	
Kanal 2	X2.6 - X2.11	
Kanal 3	X2.10	
Kanal 4	X2.14	

#### A3 - Dimmer

Absicherung: F1.3 - LS Sicherung F1.3

Fl-Schutzschalter: F1 - Fl-Schutzschalter Fl-Schutzschalter UV Beleuchtung EG

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X4.4	
Kanal 2	X4.5	

Kanal 3	X4.6	
Kanal 4	X2.7	

#### **A4 - Dimmer**

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X2.17	
Kanal 2	X4.2	
Kanal 3	X4.1 - X4.3	
Kanal 4	X2.3	

#### **4.2 LED Controller**

#### **A5 - LED Controller**

Spannungsversorgung: Kein Netzteil zugeordnet

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X3.2	
Kanal 2	X3.3	
Kanal 3	X3.4	
Kanal 4	X3.6	
Kanal 5	X3.7	
Kanal 6	X3.8	
Kanal 7	X3.10	
Kanal 8	X3.11	
Kanal 9	X3.12	

#### **A6 - LED Controller**

Spannungsversorgung: Kein Netzteil zugeordnet

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X4.2	
Kanal 2	X4.3	
Kanal 3	X4.4	
Kanal 4	X4.6	
Kanal 5	X4.7	
Kanal 6	X4.8	
Kanal 7	X4.10	
Kanal 8	X4.11	
Kanal 9	X4.12	

**A7 - LED Controller**

Spannungsversorgung: Kein Netzteil zugeordnet

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X5.4	
Kanal 2	X5.6	
Kanal 3	X5.7	
Kanal 4	X5.10	
Kanal 5	X5.11	
Kanal 6	X5.12	
Kanal 7	X5.14	
Kanal 8	X5.15	
Kanal 9	X5.16	

**A8 - LED Controller**

Spannungsversorgung: Kein Netzteil zugeordnet

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X5.19 - X5.20	
Kanal 2	X5.21 - X5.22	
Kanal 3	X5.23 - X5.24	
Kanal 4	X5.26	
Kanal 5	X5.26	
Kanal 6	X5.28	
Kanal 7	X5.30	
Kanal 8	X5.31	
Kanal 9	X5.32	

**A9 - LED Controller**

Spannungsversorgung: Kein Netzteil zugeordnet

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X6.3	
Kanal 2	X6.5	
Kanal 3	X6.7	
Kanal 4	X6.10	
Kanal 5	X6.11	
Kanal 6	X6.12	
Kanal 7	X6.14	
Kanal 8	X6.15	
Kanal 9	X6.16	

## **4.3 Netzteile**

### ***T1 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X4.1  
Versorgt keine Geräte

### ***T2 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X4.5  
Versorgt keine Geräte

### ***T3 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X4.9  
Versorgt keine Geräte

### ***T4 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X5.1  
Versorgt keine Geräte

### ***T5 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X5.9  
Versorgt keine Geräte

### ***T6 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X5.13  
Versorgt keine Geräte

### ***T7 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X5.17 - X5.18  
Versorgt keine Geräte

### ***T8 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X5.25  
Versorgt keine Geräte

### ***T9 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X5.29  
Versorgt keine Geräte

#### ***T10 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X6.1  
Versorgt keine Geräte

#### ***T11 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X6.9  
Versorgt keine Geräte

#### ***T12 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X5.13  
Versorgt keine Geräte

#### ***T13 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X3.1  
Versorgt keine Geräte

#### ***T14 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X3.5  
Versorgt keine Geräte

#### ***T15 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: X3.9  
Versorgt keine Geräte

#### ***T16 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: DMX Splitter  
Versorgt keine Geräte

#### ***T17 - Netzteil***

Absicherung: Keine Sicherung zugeordnet  
DC-Ausgang Klemme: e-cue  
Versorgt keine Geräte

### **4.4 Sonstige Geräte**

**S1 - Sonstiges Gerät**

Spannungsversorgung: 230V  
Kein Anschluss definiert

**S2 - Sonstiges Gerät**

Spannungsversorgung: 230V  
Kein Anschluss definiert