

Dokumentation Unterverteilung: UV Beleuchtung Foyer

Erstellt am: 15.05.2026, 09:34 Uhr

1. Basisinformationen

Standort:	Spülküche
Vorsicherung:	Nicht vorhanden
Dimmer:	1
LED Controller:	1
Netzteile:	3
Sonstige Geräte:	1
Kommentar:	

2. Detaillierte Sicherungsübersicht

2.2 FI-Schutzschalter und Sicherungen

FI-Schutzschalter: F1 - FI-Schutzschalter FI-Schutzschalter UV Beleuchtung Foyer

Nummer	Typ	Bezeichnung	Zugeordnetes Gerät	Geräteart
F1.1	LS	Sicherung F1.1	T1 - Netzteil	Netzteil
F1.2	LS	Sicherung F1.2	T2 - Netzteil	Netzteil
F1.3	LS	Sicherung F1.3	T3 - Netzteil	Netzteil
F1.4	LS	Sicherung F1.4	A1 - Dimmer	Dimmer
F1.5	LS	Sicherung F1.5	Nicht zugeordnet	-
F1.6	LS	Sicherung F1.6	Nicht zugeordnet	-

2.3 Gesamtübersicht aller Sicherungen

FI	Sicherungs-Nr.	Typ	Bezeichnung	Zugeordnetes Gerät
F1	F1.1	LS	Sicherung F1.1	T1 - Netzteil
F1	F1.2	LS	Sicherung F1.2	T2 - Netzteil
F1	F1.3	LS	Sicherung F1.3	T3 - Netzteil
F1	F1.4	LS	Sicherung F1.4	A1 - Dimmer
F1	F1.5	LS	Sicherung F1.5	Nicht zugeordnet
F1	F1.6	LS	Sicherung F1.6	Nicht zugeordnet

3. Klemmenübersicht / Klemmenplan

Klemme	Aktor	Aktor-Typ	Kanal	Absicherung
X2.2	A2 - LED Controller	LED Controller	Kanal 1	Keine
X2.3	A2 - LED Controller	LED Controller	Kanal 2	Keine
X2.1	T1 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	F1.1 - LS Sicherung F1.1
X2.5	T2 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	F1.2 - LS Sicherung F1.2
X2.9	T3 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	F1.3 - LS Sicherung F1.3
X3.1	A1 - Dimmer	Dimmer	Kanal 1	F1.4 - LS Sicherung F1.4
X3.2	A1 - Dimmer	Dimmer	Kanal 2	F1.4 - LS Sicherung F1.4
X3.3	A1 - Dimmer	Dimmer	Kanal 3	F1.4 - LS Sicherung F1.4
X3.4	A2 - LED Controller	LED Controller	Kanal 3	Keine
X3.6	A2 - LED Controller	LED Controller	Kanal 4	Keine
X3.7	A2 - LED Controller	LED Controller	Kanal 5	Keine
X3.8	A2 - LED Controller	LED Controller	Kanal 6	Keine
X3.10	A2 - LED Controller	LED Controller	Kanal 7	Keine
X3.11	A2 - LED Controller	LED Controller	Kanal 8	Keine
X3.12	A2 - LED Controller	LED Controller	Kanal 9	Keine

4. Aktorenübersicht mit Belegung

4.1 Dimmer

A1 - Dimmer

Absicherung: F1.4 - LS Sicherung F1.4

FI-Schutzschalter: F1 - FI-Schutzschalter FI-Schutzschalter UV Beleuchtung Foyer

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X3.1	
Kanal 2	X3.2	
Kanal 3	X3.3	
Kanal 4		

4.2 LED Controller

A2 - LED Controller

Spannungsversorgung: Kein Netzteil zugeordnet

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X2.2	
Kanal 2	X2.3	
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	

4.3 Netzteile

T1 - Netzteil

Absicherung: F1.1 - LS Sicherung F1.1
DC-Ausgang Klemme: X2.1
Versorgt keine Geräte

T2 - Netzteil

Absicherung: F1.2 - LS Sicherung F1.2
DC-Ausgang Klemme: X2.5
Versorgt keine Geräte

T3 - Netzteil

Absicherung: F1.3 - LS Sicherung F1.3
DC-Ausgang Klemme: X2.9
Versorgt keine Geräte

4.4 Sonstige Geräte

S1 - Sonstiges Gerät

Spannungsversorgung: 230V
Kein Anschluss definiert