

# Dokumentation Unterverteilung: UV Beleuchtung Oska Lager

Erstellt am: 11.12.2025, 03:56 Uhr

## 1. Basisinformationen

Standort:	Oska Lager
Vorsicherung:	Nicht vorhanden
Dimmer:	2
LED Controller:	1
Netzteile:	5
Sonstige Geräte:	2
Kommentar:	

## 2. Detaillierte Sicherungsübersicht

### 2.2 FI-Schutzschalter und Sicherungen

**FI-Schutzschalter: F1 - FI-Schutzschalter FI-Schutzschalter UV Beleuchtung Oska Lager**

Nummer	Typ	Bezeichnung	Zugeordnetes Gerät	Geräteart
F1.1	LS	Sicherung F1.1	S2 - Sonstiges Gerät	Sonstiges
F1.2	LS	Sicherung F1.2	S2 - Sonstiges Gerät	Sonstiges
F1.3	LS	Sicherung F1.3	S2 - Sonstiges Gerät	Sonstiges
F1.4	LS	Sicherung F1.4	A1 - Dimmer	Dimmer
F1.5	LS	Sicherung F1.5	A2 - Dimmer	Dimmer
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	S1 - Sonstiges Gerät	Sonstiges
F1.12	LS	Sicherung F1.12	T1 - Netzteil	Netzteil

### 2.3 Gesamtübersicht aller Sicherungen

FI	Sicherungs-Nr.	Typ	Bezeichnung	Zugeordnetes Gerät
----	----------------	-----	-------------	--------------------

F1	F1.1	LS	Sicherung F1.1	S2 - Sonstiges Gerät
F1	F1.2	LS	Sicherung F1.2	S2 - Sonstiges Gerät
F1	F1.3	LS	Sicherung F1.3	S2 - Sonstiges Gerät
F1	F1.4	LS	Sicherung F1.4	A1 - Dimmer
F1	F1.5	LS	Sicherung F1.5	A2 - Dimmer
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	S1 - Sonstiges Gerät
F1	F1.12	LS	Sicherung F1.12	T1 - Netzteil

### 3. Klemmenübersicht / Klemmenplan

Klemme	Aktor	Aktor-Typ	Kanal	Absicherung
ecue	T5 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X3.1	A1 - Dimmer	Dimmer	Kanal 1	F1.4 - LS Sicherung F1.4
X3.5	A1 - Dimmer	Dimmer	Kanal 2	F1.4 - LS Sicherung F1.4
X3.9	A1 - Dimmer	Dimmer	Kanal 3	F1.4 - LS Sicherung F1.4
T3	T4 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X4.11	A3 - LED Controller	LED Controller	Kanal 1	Keine
X4.13	A3 - LED Controller	LED Controller	Kanal 2	Keine
X4.15	A3 - LED Controller	LED Controller	Kanal 3	Keine
X4.6	A3 - LED Controller	LED Controller	Kanal 4	Keine
X4.7	A3 - LED Controller	LED Controller	Kanal 5	Keine
X4.8	A3 - LED Controller	LED Controller	Kanal 6	Keine
X4.1	A3 - LED Controller	LED Controller	Kanal 7	Keine
X4.2	A3 - LED Controller	LED Controller	Kanal 8	Keine
X4.3	A3 - LED Controller	LED Controller	Kanal 9	Keine
X4.1	T1 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	F1.12 - LS Sicherung F1.12
X4.5	T2 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X4.9	T3 - Netzteil	Netzteil	DC-Ausgang (+)	Keine
X5.1	A2 - Dimmer	Dimmer	Kanal 1	F1.5 - LS Sicherung F1.5
X5.5	A2 - Dimmer	Dimmer	Kanal 2	F1.5 - LS Sicherung F1.5
X5.9	A2 - Dimmer	Dimmer	Kanal 3	F1.5 - LS Sicherung F1.5
X5.13	A2 - Dimmer	Dimmer	Kanal 4	F1.5 - LS Sicherung F1.5

## 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 Oska Lager

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X3.1	
Kanal 2	X3.5	
Kanal 3	X3.9	
Kanal 4		

#### A2 - Dimmer

Absicherung: F1.5 - LS Sicherung F1.5

FI-Schutzschalter: F1 - FI-Schutzschalter FI-Schutzschalter UV Beleuchtung Oska Lager

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X5.1	
Kanal 2	X5.5	
Kanal 3	X5.9	
Kanal 4	X5.13	

### 4.2 LED Controller

#### A3 - LED Controller

Spannungsversorgung: Kein Netzteil zugeordnet

Kanal	Klemme	Anmerkung
Kanal 1	X4.11	
Kanal 2	X4.13	
Kanal 3	X4.15	
Kanal 4	X4.6	
Kanal 5	X4.7	
Kanal 6	X4.8	
Kanal 7	X4.1	
Kanal 8	X4.2	
Kanal 9	X4.3	

## **4.3 Netzteile**

### **T1 - Netzteil**

Absicherung: F1.12 - LS Sicherung F1.12  
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: T3  
Versorgt keine Geräte

### **T5 - Netzteil**

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

## **4.4 Sonstige Geräte**

### **S1 - Sonstiges Gerät**

Spannungsversorgung: 230V  
Kein Anschluss definiert

### **S2 - Sonstiges Gerät**

Spannungsversorgung: 230V  
Kein Anschluss definiert