



Gymnasium Oberdorf										Projekt Nr. 2139	
Nr.	Einzelart	Typ	Leuchtmittel	Leuchtmittel Leistung (W)	Farbtemp. (K)	Leuchtdichte (lm/m²)	Deckenabstand (mm)	Einbaueinrichtung	Einbaueinrichtung (mm)	Gewicht (kg)	Einbaueinrichtung (mm)
1	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
2	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
3	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
4	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
5	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
6	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
7	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
8	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
9	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
10	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
11	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
12	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
13	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
14	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
15	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
16	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
17	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
18	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
19	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
20	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
21	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
22	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
23	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
24	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
25	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
26	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
27	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
28	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
29	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
30	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
31	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
32	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
33	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
34	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
35	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
36	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
37	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
38	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
39	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
40	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
41	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
42	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
43	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
44	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
45	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
46	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
47	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
48	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
49	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
50	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
51	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
52	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
53	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
54	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
55	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
56	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
57	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
58	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
59	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
60	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
61	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
62	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
63	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
64	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
65	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
66	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
67	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
68	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
69	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
70	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
71	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
72	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
73	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
74	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
75	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
76	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
77	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
78	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
79	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
80	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
81	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
82	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
83	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
84	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
85	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
86	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
87	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
88	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
89	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
90	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
91	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
92	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
93	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
94	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
95	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
96	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
97	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
98	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
99	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart
100	Einzelart	Einzelart	LED 18 W	18	4000 K	1200 x 300 x 40	-	-	-	7,00	Einzelart

**Legende Bauarbeiten**

Deckendurchbruch Elektro (E-DI)  
Wanddurchbruch Elektro (E-WI)  
Rohrbohrung Elektro (E-RH)  
Doppelschichtung (DS)

Fußbodendurchbruch Elektro (F-DI)  
Wandbohrung Elektro (E-WI)  
Betreuerbohrung Elektro (E-BA)

**Legende Verkleidung**

Hauseschleusenkasten (HAK)  
Wandverkleidung  
Verkleidung allgemein  
Wechselrichter  
Verbleibende Deckentechnik  
Betreiberbohrung

**Legende Kabeltragsystem**

Kabeltragsystem-ELT  
Kabeltragsystem-FM  
Kabeltragsystem-Funktorientiert  
Kabeltragsystem-MSR  
Unterflurkabeltragsystem  
Kabeltragsystem

Stromkabeltragsystem  
Isolationskabeltragsystem  
Betreiberbohrung

**Legende Stagesystem Elektro**

Stagesystem allgemein  
Stagesystem

Stagesystem allgemein  
Stagesystem

**Legende Schaltkasten**

Auswählbar  
Jalousieschalter  
Taster  
1-polige Zuleitung 230V  
Raumcontroller

Präselektierbare Deckenmontage  
Schlüsselwächter  
Teilweise Beleuchtungsschaltung  
3-polige Zuleitung 400V

Steckdose 230V  
Doppelschaltung 230V  
Motorsteuerung  
CEE-Steckdose 400V

**Legende Schaltkasten**

RUM-Steckdose 1-fach  
RUM-Steckdose 2-fach  
HOM- Dose  
Funkuhr  
RUM-Steckdose 1-fach  
Verbleibende Dose  
Temperaturfühler

**Legende Elektroverkleidung**

Einbauleuchte  
Einbauleuchte (rund)  
ELA- Dose

**Legende Brandmeldeanlage**

OT-Maisensensormelder  
Bildschirme  
Rauchwarnmelder  
RAS

OT-Melder in Zweischicht-System  
Feuerwarninformationszentrale  
Feuerwarnschlüsselapparat  
Feuerwarnschlüsselapparat

Druckknopfmelder  
Feuerschmelzelement  
Brandmeldezentrale

**Legende Sicherheitsbeleuchtung**

Sicherheitsbeleuchtung in Bereitschaftsschaltung  
Sicherheitsbeleuchtung in Dauerschaltung  
Fluchtwegprogramm in Dauerschaltung

Leuchtentabelle  
Stromkreis-Nr.  
Leuchten-Nr.  
Leistung

**Legende Rauchwarnmelder und Einbruchmeldeanlage**

Rauchwarnmelder  
Rauchwarnmelder  
RWZ-Zentrale  
Motorentrieb RWZ

Einbruchmeldeanlage

**Legende Leuchteverkleidung**

Zugtaster  
Signalleuchte  
Ruhetaster  
Abseiltaster

**Legende Zuleitung**

Klingelleuchte  
Türschleuse  
Türschleuse

**Legende Unterflurkabeltragsystem**

Gerätematze 4 wickig

**Legende Raumklima**

ELB-Raumcontroller  
Querschnitt/Tastenschnittstelle

Bauherr:  
Landkreis Oberallgäu  
Oberallgäuer Platz 2  
87527 Sonthofen

Bauvorhaben:  
Gertrud-von-Le Fort-Gymnasium Oberdorf  
Erweiterung Gymnasium und Neubau Dreifeldsportanlage

Planinhalt:  
Grundriss Elektroinstallation 1. Obergeschoss  
Maßstab: 1:100  
Stand: 08.12.2025