

1. 1. 1. 1.

Wandbeläge
Deckenbelag
Bodenbeläge

Bodenbeläge:

1. Linoleum
2. Fliesen
3. Bodenbeschichtung

Deckenbeläge:
1. Heraklit Superfein 125 x 62,5 cm
2. Heraklit Superfein 62,5 x 62,5 cm
3. Sichtbeton

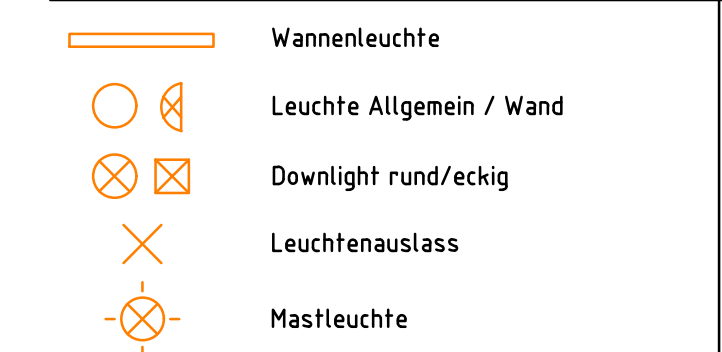
Wandbeläge:
1. Tapete + Weiß
2. Tapete + Farbe
3. Fliesen ab OK FFB 1.20m + Tapete W
4. Sichtbeton

Leuchten-Entwurf-Berechnung								
Index	Hersteller	Typ	Art. Nr.	Lumen	Watt	Kelvin	Maße (in mm)	Ausschnittsmaß (in mm)
I	Opble	Downlight E-Rd50-18W-840	50042501290470	1700	50	4000	ø 170	ø 150
II	RZB	Sidelite Eco	312777.002.176	3700	200	26-37	ø 162, B 622	
III	Trilux	Finex Lichtkanal	9002128337	4150	44	4000	L 622, B 64	L 1412, B 56
IV	RZB	Planex Eco	451243.009	4700-6800	33-54	4000	L 1699, B 62, H 50	
IV.I	RZB	Planex Eco	451243.009.9	4700-6800	33-54	4000	L 1699, B 62, H 50	
IV.II	RZB	Planex Eco	451242009.9	3000-4950	20-34	4000	L1399, B 62, H 50	
V	RZB	Andro Anbau-Downlight	93196.003.176	2100	15	4000	ø154	
VI	Hatec	F100 300mm		9996	75	4000	ø900, H 100	
VII	Hatec	F100 1200mm		13423	100	4000	ø1200, H 100	
VIII	RZB	Planex Tubo	601071.002.176	5350	39	4000	L 1280, ø 78	
IX	Bega	Deckenbinau-Tiefstrahler	24269K3	1826	19	3000	ø 145	ø 128
X	Bega	Wandleuchte	2226IK3	1826	19,8	3000	L 75, H 100, T. 62	
XI	RZB	Andromidi Strahler	722181.003.76	4950	30	3000	L 99, B 154, H 192	

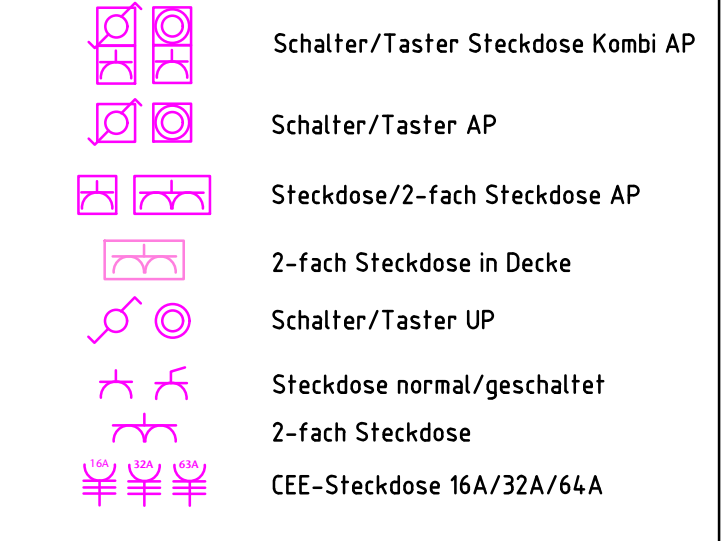
Leuchtenleuchte		Sibel		Maße ca.	Ausschnittsmaße
index	Hersteller	Type			
11	Pfommmer	Lboard E200-S LED-ELC 1W	L 325, B 84		L310, B 62
12	Pfommmer	Lboard E200 DM LED-ELC 1W	L 274, B 84		
13	Pfommmer	E-LINE 200 DES LED + ELC - weiß! 1W	L 308, B 77		L 275, B 62
14	Pfommmer	E-LINE 200 DMS LED + ELC - weiß! 1W	L 268, B 50		
15	Pfommmer	E-LINE 200 UM LED + ELC - weiß! 1W	L 268, B 54		
2.1	Pfommmer	A-STAR ER-F/R LED-ELC - weiß! asym.	ø 90	ø 90	ø 68
2.2	Pfommmer	A-STAR ER-F/R LED-ELC - weiß! asym.	ø 90	ø 90	ø 68
2.3	Pfommmer	Beam 130-A-F/R LED-ELC - weiß! asym.	L 135, H 38	x	
2.4	Pfommmer	Beam 130-A-A-F/R LED-ELC - weiß! asym.	L 135, H 38	x	
2.5	Pfommmer	Beam ACW-F/R LED-ELC	L 180, B 180	x	
31	Pfommmer	PROTECT BEL R DM LED-ELC 10W asym.	L 370, B 140, H 90	x	
32	Pfommmer	PROTECT BEL WM DM LED-ELC 6W sym.	L 370, B 140, H 90	x	
4	Pfommmer	SMARTLUX 200 TWIN SW WM-ELC	L 243, B 141, H 54	x	
5	Pfommmer	SAFE W-2F LED-ELC applantray	L 190, B 190, H 115	x	

Legende

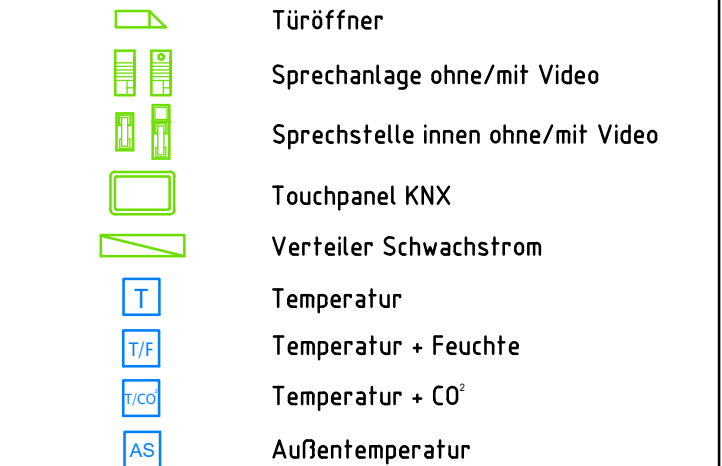
Beleuchtung/Sicherheitsbeleuchtung



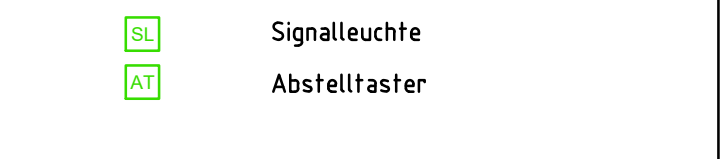
Niederspannungsinstallation



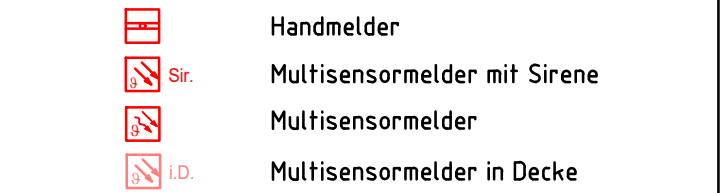
Schwachstrom :



Lichtruf :



Brandmelde :



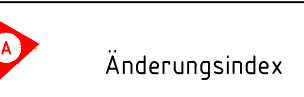
Höhe der Installationsgeräte über FFB (Dosenmitte)

Schalter, Taster - "Standard"	105m
- "Barrierefrei"	0,85m
Herdanschlußdose	0,30m
EDV-Anschlußdose	0,30m
Sprechanlage Innen	14,0m
Schuko-Steckdose	0,30m
Schuko-Steckdose für Dunstabzug (DA)	2,10m
Wandschleuten	14,0m
KNX Panel	14,0m
Handnederl. BMA / RWA	14,0m
Raumthermostat	1,30m

Schalter und Steckdosen von Türöffnungen mit 15 cm Abstand setzen
Steckdosen aus Raunecken mit 15 cm Abstand setzen.
Alle Schukosteckdosen falls nicht anders bezeichnet auf H:0,30m
Gegenüberliegende Installationsgeräte in Zimmertrennwänden aus Schallschutzgrün

Allgemein

- Bestehende Leitungen
Abbruch Leitungen
- Änderungsindex
- Dieser Plan ist nur gültig in Verbindung mit dem aktuellen Architektempfang
 - Alle Maße in diesem Plan sind selbstverständlich zu überprüfen
 - Dimensionierung und Höhenkoten sind nachzutragen (vgl. V08)
 - Bei Unstimmigkeiten ist unverzüglich die Fachbauleitung zu informieren.
 - Der Plan darf ohne unser Einverständnis nicht kopiert, verändert oder an dritte weitergegeben werden.
 - Alle Maße sind in Millimetern angegeben.



Bauvorhaben
Ergänzungsneubau Brunwart von Augheim -
Grundschule

Bauherr
Gemeinde Auggen, Hr. Bgm. Ulli Waldkirch
Hauptstraße 28
79424 Auggen

Architekt
Schramm Klein Bregenhorn
Am Krozinger Weg 15
79189 Bad Krozingen

Maßstab	Planart	Planinhalt
1:50	Ausführungsplanung	Elektro Hanggeschoss

Projektnummer	Plannummer	Index
5223	EL-PL-5-001	A

	Planerstellung	CR	AYS	06.08.2025
Index	Änderungen	Gez.	Gepr.	Datum
	Anpassen Küche + Leerrohre, Taster Türen erg.	CR	AYS	27.08.2025
A		+	+	
B		+	+	
C		+	+	
D		+	+	
E		+	+	
F		+	+	
G		+	+	
H		+	+	
I		+	+	

Planstand Architektenplan:	WP01	A	30.06.2025
----------------------------	------	---	------------



☒ **Standort Müllheim**
Tel: +49 7631 / 93637-0
muellheim@list-energieplan.de

☐ **Standort Schwarzenbach / Saale**
Tel: +49 9284 / 525300-0
schwarzenbach@list-energieplan.de

☐ **Standort Augsburg**
Tel: +49 821 / 34325-30
augsb@list-energieplan.de

☐ **Standort Nördlingen**
Tel: +49 9081 / 2 9097-90
noerdlingen@list-energieplan.de