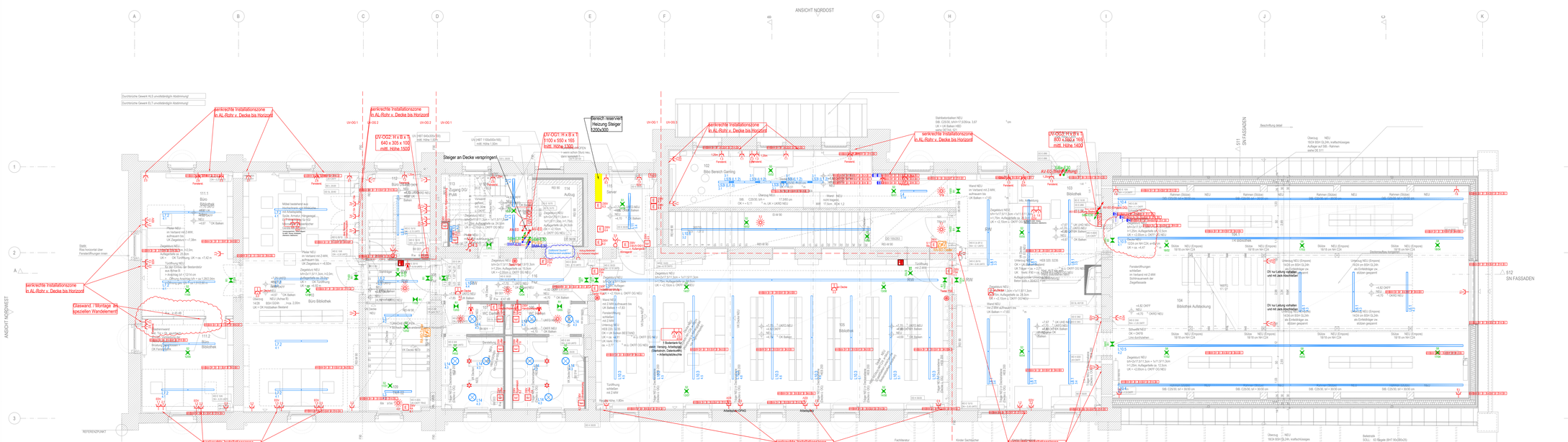

Legende Starkstrom:

- Steiger Starkstrom
- Steiger Photovoltaik
- Steiger SiBe E30
- Kreuzschalter UP / AP IP54
- Ausschalter UP / AP IP54
- Wechselschalter UP / AP IP54
- Steckdose Unterputz 1-fach/2-fach
- Steckdose Aufputzputz 1-fach/2-fach
- Verteilung
- Elektroanschluss
- Bewegungsmelder
- Präsentmelder
- Taster-Dimmung/Direkt/Indirekt (GA)
- Erdungspunkt
- Feuerlöscher
- Potentialausgleichsschiene
- Haupterdungsschiene

Legende SiBe:

- S1 - LED, Deckenmontage, IP 65 6500K, 230V, 4x1W LED-Modul, Batt betr: 29mA
- S2 - LED, Deckenmontage, IP 40, 4000K, 230V, 1x3,5W LED-Modul, Batt betr: 25mA
- S7 - LED, Robuste Ausf., IP 65, 4000K, 230V, IK10, 1x 1,8W LED-Modul, Batt betr: 16mA
- S8 - LED, Deckenmontage, IP 40, 4000K, 230V, 1x3,5W LED-Modul, Batt betr: 25mA
- S10 - LED-Deckenleuchte, asymetrisch High Bay() für hervorzuhebende Stellen 5x nach EN1838, IP40, 4000K, 230V, 1x1,8W LED-Modul Batt betr: 16mA
- S4 - LED-Außenleuchte für Sicherheits- und Allgemeinlicht. Wandmontage, IP 65, eckig, RAL 9005, 3000K, 230V, 24x0,32W + 9x0,32 LED-Modul, Batt betr: 24mA
- S20 - LED-Stripe im Einbaurahmen als Außenleuchte für Sicherheits- und Allgemeinlicht, IP 65 LED-Stripe in Uprofil, IP65 7m (12W/m)+ Überwachungsbaustein

Rettungswegekennzeichen einseitig / zweiseitig:

- R1 - Einseitige , IP 40, 6500K, 230V, RAL 9005, 12x 0,1W LED-Modul, Batt betr: 28mA
- R2 - Einseitige , IP 65, 6500K, 230V, RAL 9005, 12x 0,1W LED-Modul, Batt betr:28mA
- R3 - Zweiseitige , IP 65, 6500K, 230V, RAL 9005, 4x 1W LED-Modul, Batt betr: 28mA

Legende Beleuchtung:

- L1.1 — LED-Profileuchte. 675 lm, 10 W, 3000 K, IP20. LxBxH: 187x44x82 mm.
- L1.2 — LED-Profileuchte. 514 lm, 10 W, 3000 K, IP20. LxBxH: 187x44x82 mm.
- L2 — LED-Profileuchte. 1272 lm, 18 W, 3000 K, IP54. LxBxH: 600x70x100 mm.
- L3 — LED-Profileuchte. 2571 lm, 34 W, 3000 K, IP54. LxBxH: 1160x70x100 mm.
- L4 — LED-Profileuchte. 6269 lm, 52 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 1134x70x100 mm.
- L5 — LED-Profileuchte. 8323 lm, 64 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 1414x70x100 mm.
- L6.1 — LED-Profileuchte. 4364 lm, 40 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 1694x70x100 mm.
- L6.2 — LED-Profileuchte. 9988 lm, 76 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 1694x70x100 mm.
- L6.3 — LED-Profileuchte. 5513 lm, 36 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 1694x70x100 mm.
- L6.4 — LED-Profileuchte. 10325 lm, 76 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 1694x70x100 mm.
- L6.5 — LED-Profileuchte. 9544 lm, 77 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 1694x70x100 mm.
- L7.1 — LED-Profileuchte. 13400 lm, 107 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 2254x70x100 mm.
- L7.2 — LED-Profileuchte. 13328 lm, 106 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 2254x70x100 mm.
- L7.3 — LED-Profileuchte. 8115 lm, 50 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 2254x70x100 mm.
- L7.4 — LED-Profileuchte. 1280 lm, 106 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 2254x70x100 mm.
- L7.5 — LED-Profileuchte. 5653 lm, 54 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 2254x70x100 mm.
- L8.1 — LED-Profileuchte. 16846 lm, 127 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 2818x70x100 mm.
- L8.2 — LED-Profileuchte. 7140 lm, 69 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 2818x70x100 mm.
- L9.1 — LED-Profileuchte. 12550 lm, 214 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 4498x70x100 mm.
- L9.2 — LED-Profileuchte. 19260 lm, 154 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 3378x70x100 mm.
- L10.1 — LED-Profileuchte. 24969 lm, 191 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 4222x70x100 mm.
- L10.2 — LED-Profileuchte. 68676 lm, 680 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 1431Bx70x100 mm.
- L10.3 — LED-Profileuchte. 16162 lm, 160 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 3600x70x100 mm.
- L10.4 — LED-Profileuchte. 73625 lm, 706 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 14878x70x100 mm.
- L10.5 — LED-Profileuchte. 31702 lm, 352 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 14878x70x100 mm.
- L10.6 — LED-Profileuchte. 526790 lm, 259,6 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 8146x70x100 mm.
- L21 — LED-Profileuchte. 53600 lm, 428 W, 3000 K, IP40. LxBxH: 8986x70x100 mm.

LS1u: Hängeleuchtensystem U-Form (Halle R002).
LS2r: Hängeleuchtensystem Rechteck-Form (Multifunktionsraum R004)
LS3l: Hängeleuchtensystem Linien-Form (Bibliothek Bereich Gaming R102)
LS4l: Hängeleuchte - Profil mit 3-Phasenschiene (Aufstockung Empore R104)

- L17 — LED Feuchtraum-Wannenleuchte. 3700 lm, 25 W, 4000 K, IP65. LxBxH: 1500x90x105 mm.
- L12 — LED Feuchtraum-Wannenleuchte. 4000 lm, 28 W, 4000 K, IP65. LxBxH: 1200x90x105 mm.
- L13 — LED Feuchtraum-Wannenleuchte. 2300/1500 lm, 17/10 W, 4000 K, IP65. LxBxH: 660x90x105 mm.
- L14 — LED-Flächenleuchte. 2468 lm, 22 W, 3000 K, IP50. DMxH: 0330x065 mm.
- L15 — LED-Flächenleuchte. 4378 lm, 33 W, 3000 K, IP50. DMxH: 0420x065 mm.
- L16 — LED-Flächenleuchte. 6392 lm, 85 W, 3000 K, IP40. DMxH: 0760x062 mm.
- L17 — Klassische Leuchte mit Reflektor E27 und LED-Leuchtmittel max. 100W dimmbar, tiefschwarz mit Alu-Kabelbox und vernickelter Kette, Textilkabel schwarz, DMxH: 600x365 mm (LED-Leuchtmittel E27 85W, für Industrielle Glocken, dimmbar 2700K, Kugelglas opal, E 27, IP 20, S/S (Stahlblech, Classic-Schwarz), ABK7TS (Alu-Kabelbox, Kette, 1,50 m Textilkabel schwarz)
- L18.1 — LED-Aufbaustrahler. 1056 lm, 11 W, 3000 K, IP20. DMxH: 0058x118 mm.
- L18.2 — LED-Aufbaustrahler. 852 lm, 11 W, 3000 K, IP20. DMxH: 0058x118 mm.
- L18.3 — LED-Aufbaustrahler. 2482 lm, 24 W, 3000 K, IP20. DMxH: 0080x227 mm.
- L19, 19* — LED-Pendelstrahler. 1917 lm, 18,5 W, 3000 K, IP20. DMxH: 80x200 mm. L19* wie L19 nur Sonderlänge!
- L22 — LED-Ovalleuchte. 1100 lm, 9,5 W, 4000 K, IP54. LxBxH: 107x97x56 mm.
- L23.1 = 522 XXXX = xxx — LED Strip in U-Profil mit verschweißter Einspeisung+Endkappe 12W/m, 773 lm/m Abstrahlwinkel 120°, 3000K, IP68. LxBxH: 78895,2x20,2x20,8 mm.

INDEX	DATUM	GEZ.	PLANÄNDERUNG
01	27.03.2024	m.m	Anpassungen Installation an Trassen/Möbel
00	21.12.2023	m.m	Erstellung

I C L - 5 - E L T - G R U - O G 1 - B B W - 0 0 3 - 0 1 - F

PLANBEZEICHNUNG | LV | GEWERK | PLANART | EBENE/ABSCHNITT | GEBÄUDE/BAUBEREICH | PLANNUMMER | INDEX | STATUS

BAUVORHABEN: Bahnhofstraße 1a, 02943 Weißwasser O.L.
Umbau und Sanierung Bürgerbahnhof Weißwasser

BAUHERR: Stadtverwaltung Weißwasser, referat für Bau und Stadtplanung
Markplatz, 02943 Weißwasser O.L.
Tel: 03576/2540-0
E-Mail: bau@weisswasser.de

GESAMTANLAGE | GEBÄUDE / BAUTEIL / PLANSCHNITT

PLANNUMMER: – 003 –

LEISTUNGSPHASE: Ausführungsplanung

FACHINGENIEUR TECHNISCHE GEBÄUDEAUSRÜSTUNG: ICL Ingenieur Consult GmbH, Dienemannstraße 9, 04207 Leipzig, T +49 341 4784-0, F +49 341 4784-111, E office@icl.de

PLANART / PLANINHALT / ZUORDNUNG / AUSSCHNITT: GRU OG
Starkstrom Gewerk Elektro

PLANUNG ARCHITEKTEN: Firma / Name / Adresse / Tel / E-Mail

TRAGWERKSPLANUNG: Firma / Name / Adresse / Tel / E-Mail

BRANDSCHUTZINGENIEUR: Firma / Name / Adresse / Tel / E-Mail

BAUTEIL

PLANSTUFE / STATUS: Freigegeben

INHALT ARCHIVSTOFF / OBJEKTKLASSIFIKATION: 167-05-GR OG-133-BAUFREI vom 15.12.2023

INHALT PLANUNG EXTERN

FREIGABE PLANVERFASSER: DATUM / PLANNAME — Stempel

FREIGABE PRÜFER: DATUM / PLANNAME — PRÜFBEREICH/TEAM

FREIGABE ARCHITEKTEN: DATUM / PLANNAME

FREIGABE BAUHERR: DATUM / PLANNAME

FREIGABE

ARCODE

MASSSTAB: 1:50

1600x891 FORMAT

PRJ.-NR.: 22053

21.12.2023 ERST. - DATUM / ERST.

21.12.2023 ÄN.-DATUM / ÄNDERUNGEN

TM.F GEPRÜFT / MA.KÜRZEL

Plotdatum: 21.12.2023 | Plotzeit: 15:47:00 | Plotmaßstab: 1:1 | Plotstil: ICL_Grundriss_Farbe.ctb | Layout: 1600x891 | Benutzer: Marcel Kürzel | Datei: I:\C\L\5-E\L\T-G\R\U-O\G\1-B\B\W-0\0\3-0\1-F.dwg

Diese Zeichnung ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung oder sonstige Nutzung bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der ICL Ingenieur Consult GmbH.