

KURZANTWORT

Eine Bad-Symboltafel muss Spiegellicht, Wandleuchte, Steckdose, Luefter, Schalter, RCD-Bezug, Potentialausgleich, IP-Schutz und Schutzbereich gemeinsam lesbar machen.

- Badplanung braucht mehr als ein Symbol: Schutzbereich, IP-Schutz, Montagehoehe und Moebelbezug sind entscheidend.
- Spiegel, Waschtisch, Dusche, Wanne und Lueftung sollten als zusammenhaengende Zone dokumentiert werden.
- Die Seite ist eine druckbare Legende, keine Montagegrundlage fuer Schutzbereiche.

Druckbare Referenz fuer Bad und Feuchtraum

Kerntabelle

8 Zeilen - 6 Spalten

Objekt / Symbolgruppe	Bedeutung	Typische Position	Zu dokumentieren	Abstimmung	Grenze
Spiegellicht	Licht am Waschtisch oder Spiegel	Wand, Spiegel, Moebel	Montagehoehe, IP, Schaltgruppe, Moebelbezug	Badmoebel und Ansicht	Schutzbereich pruefen
Bad-Steckdose	Anschlusspunkt am Waschtisch	Spiegel, Waschtisch, Seitenwand	Abstand, Hoehe, RCD-Bezug, IP-Kontext	Badplanung	fachlich pruefen
Luefter / Sensor	Feuchte, Praesenz oder Lueftung	Decke, Wand, Schacht	Nachlauf, Steuerung, Versorgung, Schaltlogik	Lueftungsplanung	Herstellerdaten
Dusch- / Wannenlicht	Leuchte im Bereich mit Schutzbezug	Dusche, Wanne, Decke, Nische	Schutzbereich, IP, Leuchtentyp, Schaltgruppe	Badbereiche und Lichtplan	projektbezogen pruefen
Spiegelschrank / Rasierer	kombinierter Anschluss am Waschtisch	Spiegel, Moebel, Seitenwand	Hoehe, Geraet, Stecklage, RCD/IP-Bezug	Badmoebel und Ansicht	Moebeldaten pruefen
Potentialausgleich	PA- oder Erdungspunkt	Bad, Technik, Leitungsbezug	Bezugspunkt, Leiter, Klemme, Verantwortlichkeit	PA-Dokumentation	fachlich pruefen
RCD-Bezug	Schutzgeraetezuordnung	Verteiler / Stromkreis	Zuordnung, Typ, Messhinweis, Stromkreis	Schutzgeraeteliste	Messung erforderlich
Schutzbereich-Hinweis	Zonenbezug fuer Geraete	Dusche, Wanne, Waschtisch	Bereich, Abstand, Geraetetyp, IP	Badbereiche Tabelle	fachlich pruefen

Planlogik

4 Zeilen - 3 Spalten

Punkt	Beschreibung	Einordnung
-------	--------------	------------

Planlogik

4 Zeilen - 3 Spalten

Punkt	Beschreibung	Einordnung
Anwendungsbereich	Bad, Gaeste-WC, Dusche, Waschtischzone und Feuchtraum-Abstimmung.	Bad
Planlogik	Bad-Symbole muessen mit Schutzbereich, IP-Schutz, Montagehoehe, Moebelbezug und RCD-/PA-Kontext verbunden werden.	Schutzbezug
Dokumentation	Sinnvoll sind Grundriss, Ansichtsplan, Badlegende, Schutzbereich-Hinweis und offene Fachpunkte.	Uebergabe
Fachliche Grenze	Die Symboltafel ersetzt keine Schutzbereichspruefung, IP-Auswahl, Messung oder Montageabstimmung.	fachlich pruefen

Übergabe

4 Zeilen - 3 Spalten

Dokument	Inhalt	Ablage / Übergabe
Badlegende	Spiegellicht, Steckdose, Luefter, RCD, PA, Schutzbereich	mit Badplan und Ansicht verbinden
Ansichtsplan	Hoehen, Spiegel, Moebel, Geraete, Leuchten	fuer Montageabstimmung nutzen
Schutzkontext	Schutzbereiche, IP, RCD, PA, offene Fachpunkte	fachlich pruefen lassen
Lueftungs- und Steuerungsliste	Luefter, Nachlauf, Sensor, Schalterpunkt, Smart-Home-Bezug	mit Bad- und Lueftungsplanung abgleichen

Weitere Tabellen

9 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	Zweck	Einordnung
Installationsplan Symbole Tabelle	Grundrisszeichen im Gesamtzusammenhang lesen	Kernseite
Elektro Symbole Tabelle	allgemeine Planzeichen und Legendentexte vergleichen	Kernseite
Legende Elektroplan Vorlage	Projektlegende und Druckfeld aufbauen	Ergänzung

Weitere Tabellen

9 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	Zweck	Einordnung
Wandleuchte und Spiegellicht Planzeichen	Spiegellicht und Wandanschluss als Einzelzeichen vertiefen	Erweiterung
Potentialausgleichspunkt Planzeichen	PA-Punkt im Bad- und Technikbezug dokumentieren	Erweiterung
RCD FI Planzeichen	RCD-Zuordnung im Badkontext sichtbar machen	Erweiterung
Badbereiche Tabelle	Schutzbereiche und Badkontext einordnen	Kernseite
IP Schutzarten Bad und Außen	IP-Schutz fuer Bad und Aussenbereich pruefen	Ergänzung
Potentialausgleich Querschnitt Tabelle	PA-Leiter und Dokumentationsfelder einordnen	Kernseite

Haeufige Fragen

5 Zeilen - 2 Spalten

Frage	Antwort
Welche Symbole gehoeren in eine Bad-Legende?	Spiegellicht, Bad-Steckdose, Luefter, Schalter, RCD, Potentialausgleich, Deckenleuchte, Schutzbereich-Hinweis und ggf. Steuerung.
Warum muss der Schutzbereich in die Symbolseite?	Weil gleiche Symbole im Bad je nach Position anders bewertet werden. Der Bereichsbezug verhindert falsche Interpretation.
Kann ich die Seite fuer den Badplan drucken?	Ja. Die Symboltafel ist fuer A4-nahe Planlegenden und Projektabstimmung aufgebaut.
Was gehoert zur Spiegelzone?	Spiegellicht, Steckdose, Spiegelschrank, Schalter oder Sensor, Montagehoehe, Moebelbezug und Schutzkontext sollten gemeinsam dokumentiert werden.
Ist damit die Montage fachlich geklaert?	Nein. Schutzbereich, IP, RCD, PA und Montage muessen fachlich geprueft werden.

Fachliche Grenze

Bad Elektro Symbole ist eine druckbare Referenz fuer Planzeichen und Badabstimmung. Schutzbereiche, IP-Schutz, RCD, Potentialausgleich und Montage muessen fachlich geprueft werden.