



Legende Beleuchtung

Fluchtausleuchte inkl. Präsenzmelder Hersteller: Signel Typ: RS PRO 5100 SC 4800 lm, 42 W, 4000 K (LxBH) = 1500 x 87 x 68 mm	Deckenaufbauleuchte Hersteller: Neo Typ: Diah 50 LED DS01091-540 4800 lm, 41 W, 4000 K (LxBH) = 590 x 50 x 80,5 mm
Fluchtausleuchte Hersteller: Regulus Typ: mara-DW1200 LED 4800 lm, 33 W, 4000 K (LxBH) = 1540 x 88 x 78 mm	Wandausleuchte Hersteller: Regulus Typ: WBLR500 LED 1300 lm, 25 W, 4000 K (LxBH) = 650 x 600 x 63 mm
Wandausleuchte Hersteller: Neo Typ: Arana ASCO-430A110F GN 4800 lm, 30 W, 4000 K (LxBH) = 220 x 110 x 60 mm	Hausumkleideleuchte Hersteller: R2B Typ: Cetero daco 780 lm, 10 W, 3000 K (LxBH) = 231 x 50 x 80,5 mm
Arbeitsleuchte Hersteller: Regulus Typ: UAX LED 4000 B40 4800 lm, 20 W, 4000 K (LxBH) = 650 x 600 x 63 mm	Deckenaufbauleuchte Hersteller: Neo Typ: Diah 50 LED DS01091-540 4800 lm, 41 W, 4000 K (LxBH) = 590 x 50 x 80,5 mm
Downlight Hersteller: Aronach Typ: Arana DL R105 880 lm, 7 W, 4000 K Ø = 105 mm, h = 78 mm	Fluchtausleuchte Hersteller: R2B Typ: Planex Eco 2100 lm, 17 W, 4000 K (LxBH) = 800 x 56 x 71 mm
Leuchtausschluss Decke	Leuchtausschluss Wand

Legende Installationsgeräte-Unterputz

Ausschalter	Steckdose Kühlschrank
Wechselschalter	Steckdose Geschirrspüler
Serienschalter	Steckdose Dunstabzugshaube
Steckdose 1-fach	Schaltbare Steckdose (Beleuchtung)
Steckdose 2-fach (waagrecht)	Abschließbare Steckdose
Steckdose 3-fach (waagrecht)	Steckdose 3-fach (senkrecht)

Legende Installationsgeräte-Aufputz

Ausschalter	Steckdose schaltbar
CEE-Steckdose 400V/16A	

Legende Allgemein

Verteilung (ummaßstäblich)	Raumtemperatur-Regler
Festanschluss 230V	
Festanschluss 400V	
Präsenzmelder Reichweite Ø ca 24m	

Legende Fernmeldeanlage / Sprechanlage

Datenverteilerschrank	Sprechanlage
Datendose RJ45 2-fach UP	Gegensprechstelle Innen
SAT-Anschlussdose UP	

Legende Smart Home

Smart Home Tableau	Smart Home Taster 2-fach
Smart Home Taster 1-fach	Smart Home Funklichtschalter 1-fach

Legende Brandmeldeanlage

Mehrkriterienmelder inkl. Sockelszene	
--	--

Legende Sicherheitbeleuchtung

Retungszeichenleuchte beidseitig	St-Leuchte Anbau rund asymmetrisch
Retungszeichenleuchte einseitig	St-Leuchte Anbau rund symmetrisch
Retungszeichenleuchte Deckenmontage	St-Leuchte Anbau Außen
Retungszeichenwürfel LED (35m)	

Festlegung Stromkreisbezeichnung

UV 1.1 F1/4.1

Stromkreis
F1-Anzahl

Bezeichnung der Gruppe
1 = Lichtkreis (kein FI)
2 = Steckdosen
3 = EDN-Kreis
4 = Steckdosen + Präsenzmelder
5 = Sonderkreis
(z.B. Alarmanlage, BHK)

Bezeichnung des Gebietes
Nr. der UV in der Etage / Bereich
Etage / Bereich

Hinweise
Sämtliche Maßangaben und Darstellungen zu statischen Querschnitten, Abhängigkeiten, Deckenabständen, Fußbodenaußenrändern, Dachaufbauten, Unterzugausbildungen, Dimensionen und Wandmaterialien können erst nach Abschluss der jeweiligen Fachplanungen abschließend festgelegt und dimensioniert werden.
Die Steckdosenkreise sind immer mit 16 A, 230 V gem. auszulegen. Max. 5-Steck pro Steckdose!
Die Höhe der Schalter und Steckdosen beträgt, wenn nicht anders angegeben wird:
Schalter: Achse = 1,05m o. OKFFB
Steckdosen: Achse = 2,30m o. OKFFB
Steckdosen Arbeitsplatten: Achse = 1,15m o. OKFFB
Maße sind eigenverantwortlich der Bauteile zu überprüfen!
Die Kabelkreise sind vor der Montage mit den Geometrischen Symbolen, H.S. abzumarkieren!
Alle Leitungen die nach außen verlegt werden, sind mit Lüftungsgeschächten auszustatten!

Bauherr Berlinovo Grundstücksentwicklung GmbH Hallesches Ufer 74 - 76 10963 Berlin	Projekt Neubau, Wohngebäude mit Tiefgarage Cecilienstraße Teterower Ring 3, 7, 13 12619 Berlin, Marzahn-Hellersdorf
HOHENTAL Ehrenbergstraße 11-14 10245 Berlin	IWP Hohental Plan Generalbau GmbH Ehrenbergstraße 11-14 10245 Berlin

BAUHER Cecilienstraße Teterower Ring 3, 7, 13	PROJEKTANT Ehrenbergstraße 11-14 10245 Berlin
ZEICHNUNG Ausführung Elektrische Installation Untergeschoss	ZEICHNUNG Ausführung Elektrische Installation Untergeschoss

BAUHER Cecilienstraße Teterower Ring 3, 7, 13	PROJEKTANT Ehrenbergstraße 11-14 10245 Berlin
ZEICHNUNG Ausführung Elektrische Installation Untergeschoss	ZEICHNUNG Ausführung Elektrische Installation Untergeschoss

Abstandsstand 16.11.2023

BAUHER Cecilienstraße Teterower Ring 3, 7, 13	PROJEKTANT Ehrenbergstraße 11-14 10245 Berlin
ZEICHNUNG Ausführung Elektrische Installation Untergeschoss	ZEICHNUNG Ausführung Elektrische Installation Untergeschoss

BAUHER Cecilienstraße Teterower Ring 3, 7, 13	PROJEKTANT Ehrenbergstraße 11-14 10245 Berlin
ZEICHNUNG Ausführung Elektrische Installation Untergeschoss	ZEICHNUNG Ausführung Elektrische Installation Untergeschoss

Ausführung
Elektrische Installation
Untergeschoss

CEC-E-5-BR-UG-002-V-00

domotech
planungsgesellschaft mbh
für gebäudeelektronik