

H:\Objekte\20133 CM 5\11-Genehmigungsplanung\02-Dokumentation\SB\16.7.4 Arbeitsliste SB Auer Straße Bestandsaufnahme Ausdruck vom 13.01.2023

prüfen

Ident-Nr.	LS-Nr.	Beschreibung	Ausführung der Mastüber-gangskästen (Neu, Alt)	Kabeltyp am Mastsicherungskasten			Phasenzuordnung BN=L1, BK=L2, GY=L3=LR, BU=N					Phasenzuordnung Leuchte BN=L, BK=L'=LR, BU=N					Besonderheiten, Bemerkungen
				Kabel 1	Kabel 2	Kabel 3	Anschlussklemme am Mastsicherungskasten "Neu" (unten)					Anschlussklemme am Mastsicherungskasten "Neu"(oben)					
							N	Sicherung Leuchte L1	Sicherung Leuchte L2	Sicherung Leistungs-reduzierung L3 St./LR	PE	Rangierung Sicherung für Leuchte L1=F1 MÜK	Rangierung Sicherung für Leuchte L2=F2 MÜK	Leuchten-abgangs-klemme (mit Ader WH vom ÜSS)	Leistungs-reduzierung L3 St.=F3 MÜK	N	
54	SBZ2-A-08		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
55	SBZ2-A-09		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
56	SBZ2-A-10		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
57	SBZ2-B-01		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
58	SBZ2-B-02		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
59	SBZ2-B-03		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
60	SBZ2-B-04		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
61	SBZ2-B-05		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
62	SBZ2-B-06		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
63	SBZ2-B-07		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
64	SBZ2-B-08		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
65	SBZ2-B-09		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
66	SBZ2-B-10		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
67	SBZ2-B-11		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
68	SBZ2-B-12		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
69	SBZ2-B-13		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
70	SBZ2-B-14		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
71	SBZ2-B-15		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
72	SBZ2-B-16		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
73	SBZ2-B-17		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)
74	SBZ2-B-18		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU		BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
75	SBZ2-B-19		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU		BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
76	SBZ2-B-20		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU		BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
77	SBZ2-B-21		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU		BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
78	SBZ2-B-22		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU		BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
79	SBZ2-B-23		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU		BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
80	SBZ2-C-01		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU		BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
81	SBZ2-C-02		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU		BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
82	SBZ2-C-03		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU		BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
83	SBZ2-C-04		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)		
84	SBZ2-C-05		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)		
85	SBZ2-C-06		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)		
86	SBZ2-C-07		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	=+zusätzlich Langmatz EK223	
87	SBZ2-D-01		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)		
88	SBZ2-D-02		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)		
89	SBZ2-D-03		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)		
90	SBZ2-D-04		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)		
91	SBZ2-D-05		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)		
92	SBZ2-D-06		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)		
93	SBZ2-D-07		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16	BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
94	SBZ2-D-08		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
95	SBZ2-D-09		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
96	SBZ2-D-10		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
97	SBZ2-D-11		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
98	SBZ2-D-12		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
99	SBZ2-D-13		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
100	SBZ2-D-14		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
101	SBZ2-D-15		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE		BK (ÜSS)	BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	
102	SBZ2-D-16		Neu	NY-Y-J 5x16	NY-Y-J 5x16		BU	BN	BK	GY=LR	GN/YE	BK (ÜSS)		BN (Leuchte)	BK (Leuchte)	BU (Leuchte)	

Abweichungen zum GIS-System Kombination mit OL-Masten				Abmessungen, Breiten [m]							Beleuchtungssituation										
				Mast- abstand	Geh- weg 1	Rad- weg 1	Straße	Geh- weg 2	Rad- weg 2	zusätzl. Park- fläche	Mastabstand Bord-Straße	V in km/h	Geh-/ Radweg (G / R)	Konflikt- zone	parkende PKW's am Straßenrand zugelassen	bauliche Maßnahme zur Verkehrs- beruhigung	Gesichts- erkennung erforderlich	benötigte Lichtver- teilungs- kurve (sym. /asym.)			
Istzustand: Tragsystem, Masthöhe (LPH)	Mastfarbe/Auslegerfarbe	Serien-Nr. oder TK-Nr. LED- Leuchte	Datum Montage Leuchte																		
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer			45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer		45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer		45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer		45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer		45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer		45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer		45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer		45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen
Stahlmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer		45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein	3,85m	50km/h	G	ja	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer		45m	2,3	1,85	6,5m			nein		50km/h	G	ja	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen
Stahlmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein	3,85m	50km/h	G	ja	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Stahlmast, LPH 8m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein	3,85m	50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Stahlmast, LPH 8m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein	3,85m	50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Stahlmast, LPH 8m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m			nein	3,85m	50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Stahlmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m			nein	3,85m	50km/h	G	ja	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Stahlmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m			nein	3,85m	50km/h	G	ja	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	ja	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	30m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	30m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Stahlmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	30m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Stahlmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	30m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	30m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	30m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Stahlmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	30m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Stahlmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	30m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein	nein	nein	nein	asym.	ja	normal	stark inhomogen	
Oberleitungsmast, LPH 10m+Ausleger 1,5m(15°)	DB703, Eisenglimmer	45m	2,3	1,85	6,5m	2,3	1,85	nein		50km/h	G	nein	nein</								

Gehweg 1	Radweg 1	Fahrbahn	Radweg 2	Gehweg 2	Ausführung der Leistungsreduzierung (geschaltet, Controller)	ausgewählte Leuchte										Art.-Nr. Leuchte Schreder bzw. Trilux	Zopfmaß Mast (76, 60, 48)	benötigte Kabel-länge (m)	Anzahl Leuchten in Stück
ermittelte Beleuchtungs-klasse	ermittelte Beleuchtungs-klasse	ermittelte Beleuchtungs-klasse	ermittelte Beleuchtungs-klasse	ermittelte Beleuchtungs-klasse		Lampenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Anschlussleistung Anfang (W) bei CLO	Anschlussleistung Ende (W) bei CLO	Neigungswinkel der Leuchte (0°, -5°, -10°, -15°) Einstellung bezogen auf Straße!!!	Ausleger	Mastauf/ansatz-Adapter (ZM=76,60)	Art.-Bezeichnung Leuchte	Leuchtenfarbe					
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M2	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M2			geschaltet	5.800lm	5.147lm	36,0W	41,0W	10°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M2	P4	P5	geschaltet	8.000lm	7.227lm	47,0W	53,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M5	P4	P5	geschaltet	9.200lm	8.311lm	55,0W	62,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	10	1	
P5	P4	M5	P4	P5	geschaltet	4.600lm	4.082lm	27,0W	31,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	10	1	
P5	P4	M5	P4	P5	geschaltet	4.600lm	4.082lm	27,0W	31,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	10	1	
P5	P4	M2			geschaltet	5.800lm	5.147lm	36,0W	41,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M2	P4	P5	geschaltet	8.000lm	7.227lm	47,0W	53,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M2			geschaltet	8.000lm	7.227lm	47,0W	53,0W	10°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M2	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5		M4			geschaltet	11.600lm	10.479lm	73,0W	83,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5		M4			geschaltet	11.600lm	10.479lm	73,0W	83,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5		M4			geschaltet	11.600lm	10.479lm	73,0W	83,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5		M4			geschaltet	11.600lm	10.479lm	73,0W	83,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5		M4			geschaltet	11.600lm	10.479lm	73,0W	83,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5		M4			geschaltet	11.600lm	10.479lm	73,0W	83,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5		M4			geschaltet	11.600lm	10.479lm	73,0W	83,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer		76	12	1	
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5	P4	M2			geschaltet	8.000lm	7.227lm	47,0W	53,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5	P4	M2	P4	P5	geschaltet	8.000lm	7.227lm	47,0W	53,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5	P4	M5	P4	P5	geschaltet	5.800lm	5.147lm	36,0W	41,0W	5°	15°/1,5m	76	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	10	1		
P5	P4	M2			geschaltet	5.800lm	5.147lm	36,0W	41,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5	P4	M2	P4	P5	geschaltet	8.000lm	7.227lm	47,0W	53,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5	P4	M2			geschaltet	8.000lm	7.227lm	47,0W	53,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5	P4	M2	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5	P4	M3	P4	P5	geschaltet	14.800lm	13.370lm	99,0W	110,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5		M4			geschaltet	5.800lm	5.147lm	36,0W	41,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		
P5		M4			geschaltet	5.800lm	5.147lm	36,0W	41,0W	5°	15°/1,5m	60	Leipziger Leuchten Alfons II DA LED	DB703 Eisenglimmer	76	12	1		